

عالمالفكر

المجلدالتَّامن ـ العددالثالث ـ اكنوبَر- نوفمبر- ديسَ عُبر ١٩٧٧

• التحول السياسي مِن الشيوعية إلى الديخوات

• مَالرو-سنجور وحصارة الاست

• الفعسُل الشورى في رواسة الأمسين

• المندرية مالوو : وتكدر الاست





رئيمالاحرير: أحمد مشارى العدوانى مستشارال حرير: دكفور أحمد البوزيد

مجلة دورية تصمد كل ثلاثة اشهر عسن وزارة الأعلام في الكسويت في اكتوبر – نوفمبر – ديسمبر ١٩٧٧ الراسمسلات باسم : الوكيل المسمسات للشمستونالفنية – وزارة الامسلام – الكويت : صءب ١٩٧

المعتويات

التراث		
التهييد	بقم التحرير	۳
التحول السياسي من الشيوعية الى الديجولية	الدكتورة ضحى شيخه	17
مالرو سنجور وحضارة الإنسان	الدكتورة جوزين جودت مثمان	=
المثل الثودى في دواية الامل	سلوی میلی ۱۰۰۰ ۱۰۰۰ ۱۰۰۰ ۱۰۰۰ ۱۰۰۰ ۱۰۰۰ ۱۰۰۰	11
الدرية ماقرو « قدر الإنسان »	الدكتوره هزة هيكل ١٠٠٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠ الدكتوره	111

آفاق المرفة		
من وحي العلوم	- التاكتور ميد العزيز أمسين	1717

ادباء وفنائون	•	
جوانب فے مطروقة من شمر شوقی	دکتون حلیسی مرزوق	150

غرض الكتب		
ربة البيت	وض وتحليل الدكتورة علية حسن حسين	*10
سوسيولوجيا العمل المتزلي	عرض وتحليل الدكتورة سامية حسس الساعاتي	777

اندريه متالرو



جيد : لا يوجد الهياه او بلهاد في كتبك . ماترو : الني لا اكب لكي الي الملك في النفس : اما عمن اليلهاء فهناك الكثيرون جدا منهم في الحياة الواقعية . (عام 1974)

حين المتقى اندريه مالرو لاول مرة بالجنرالديجول عام ١٩٤٣ بادره ديجول بقوله : « الماضي أولا » . وكان ذلك في رأى مالرو مدخلا غريبالمثل هذه القابلة الهامة ، ولكنه أجاب مع ذلك : ...

(الأمر بسيط . . لقد خضت معركة ، ولنقل انها من اجل المدالة الاجتماعية) أو اذا الردنا مربعا من الدقة من أجل أن نعطى الناس فرصتهم . . . كنت رئيسا صبح رومان رولان للجنة العادية للفاشية ، و ذهبت مع جيدلاحمل أل هتار اللدى لم يستقبلنا – الاحتجاج على قضية ديمتروف والدين المهموا كلها بحرق الرايضتناج ، ثم كانت حرب أسبانيا وذهبت مع لاقتل هناك . . ليس في الفرق والأفرية الدولية التي لم تكن قد تكونت بعد . . . اذ كان الحرب المقابلة الثانية) وأخيرا الشيسومي لايزال يفكر في الأمر من من ما كانت الحرب المقابلة الثانية) وأخيرا المستخمل بوماني بارس سالتي المناسبة المنابة الثانية) وأخيرا البير كامي : مل منشطر يوما ألى أن تحترل فيرسا وأمريكا ؟ . . . لم يكن الاختيان في نظرى بين دوسيا وفرنسا > حبث كانت فرنسا الفصيفة تفق وجها يوي دوسيا الفسيفة تقل وجها أنجه المام دوسيا القادرة القوية ، لم أحد الأمريكا والمريكا وتبد حينما كانت فرنسا المصيفة تريد جهمات موسيا القادرة تقف بوجهات المحمولة وتبتي الفسفية، أن دوسيا الفسيفة تريد جهمات شميعة ؟ الما القادرة تقف بوجهات المحمولة ويتها كانت من مناسبة الإسلام المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة وتبد جهمات المحمولة على المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة محمولة المحمولة المحمولة

عالم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الثالث

روسيا القوية فتريد ديموقراطيات شعبية ...لقد قال ستالين أمامى « في بداية الثورة كنا ننتظر الانقاذ على يد الثورة الاوروبية ، أما الآن فالثورةالاوروبية تنتظر الجيش الاحمر » . لست أثرمن بشررة فرنسية يقوم بها الجيش الاحمر ، ولاأؤمن بالسودة الى عام ١٩٣٨ » .

« رق مجال التاريخ ، فان الواقع الرئيسي\الول الذى ساد السنوات العشرين الاخيرة هو في نظرى ، اولية الابقة ، وهو شيء يختلف تعامات الوطنية . فهو لاينبني على التغوق واكن على الشواص الميزة » (اندرية مالو - لا مذكرات الجزء الاول - الترجعة العربية مبع يعسض التمرف) .

هذه الفقرة الطويلة الممبرة من حديث مالرو تكشف لنا عن عدد من النواحي الهامســـة في حياته وتفكيره ومواقفه ونظريته الى الحياةوالانسان ، كما تبرز بعض جوانب شخصيتــه الفذة التي تجمع بين حب المفامرة بحيث ملابتحياته ورواياته ، وحب فرنسا الذي أملي عليه أن ينخرط في سبك المقاومة بعد الهزيمة ، وأن يقف موقف العداء من الشيوعية بعد أن كان ضالما معها ، وإن يقارن في مواقف كثيرة بين (الوجودالفرنسي) و (الوجود السوفيتي) الذي يحاول ان يطمسه في المستممرات ودول العالم الثالث ولكن دون جدوى ، بل ان حبه لفرنسا كان يعلى عليه أن يقارن دائما بين مبادىء الثورة الفرنسية والثورة الروسية وما حققته كل منهما للانسانية. سبق ان التقيت ، ثم التقيت مرارا بعد ذلك بهذا الوجود لفرنسا . ان روسية السوفيتية لم تطمسه ، أن الآلة تصطنع للبلاد الحديثة النعوعمالا مهرة أكثر مما تصطنع بروليتاريا عاملة ، وفي كل مكان يدعو الشعب الي الثورة وليس البروليتاريا ، فان دعوة الثورة الغرنسية وحماس المعركة المعلنة من اجل العدالة ، من سان جوست الى جوريس الى ميشيليه وعلى الاخص فيكتور هوجو ، هذه الدعوة تحتفظ بتأثير بصــارع الماركسية على اقل تقدير . وفي أفريقيا وفي أمريكا اللاتينية ، حتى هندما كان تكتيك الثورة روسياكانت لفتها لا تزال فرنسية . لقد رايت فيرشاونة أيام الحرب الاهلية اكواما من كتاب (البؤساء)بين (باكوتين) وكتابات تولستوى النظرية (لا مذكرات) . كذلك تكشف هذه الفقرة عن مدىحب مالرو للحرية وإيمانه بالانسانية الذي يجب أن يعطى الفرصة كاملة لتحقيق وجوده ، ومناجل الانسان والحرية تطوع مالرو في عدد من الحروب للدفاع عن المستضعفين . وقد أعطاه هذاكله بغير شك ابعادا جديدة في نظرته إلى الإنسان والمجتمع والحضارة الإنسانية .

. . .

والشيء الذي يلفت النظر حقا هو انه على الرغم من شهرة اندريه مالور ورقم الدور الذي لعب والشيء والذي والمسابقة بحيث الصبح يعتبرواحدا من اكبر المتكرين الدين الروا في سير الشاقة المسامرة ٤٠ فان هناك كثيرا من تواصيحياته ــ وبخاصة حياته المبكرة ــ لا توال فالمضة بل دمجهولة تعاما . والمظاهر أن مالور قصه كاريحب أن يحيط نفسه بالقوض ٤ أو على الاقاريحب ويتوك يوضف تضاطه ويعض الاحتاث التي تعرض لها في منطقة الظل بعيدا عن الشوء ، وحتى اللدي يرصون اتهم على بفضالسلة الوثيقة به لا بعر فون في المستبقة كثيرا عن حياته الخاصة فيما عدا بعض الحتائق الاساسيةعن مولده عام ١٩٠١ في احدى العائلات البرجوائرية

في بدرس ، وهن ميله في ايام الصبا والشبابالي الترف وحب الظهوروالتباهي في اول الامر الن ان اصطلم بوقائع الحياة القلمية المربرة في الهند الصبينة حين ذهب الى كمبوديا للتنقيب من الآبار والبحث عن كنوزها فوجد نفسه قارقالي اذنيه في ماسي البشر تحت وطاة الاستمعار . كذلك هناك هناك معلومات كافية عن المآسى الشخصيةالتي تعرض لها في السنوات الاخيرة من حياته من وباللهات منذ لوائل السنيات ان حين قتل ولداهالصغيران في حادث سيارة عام 1911 ، ثم موت صديقة مسره الكاتبة لويز دو فيلموران Louise do Vilmorin عام 1919 قبل أن يتحقق ما تعاملا عليه من اتمام الزواج بوقت قصير ، وذلك بالالاضافة الى ادمانه المفصر والمخدرات علي الاقل في تواب سوء حالته الصحية . ولكن كل هذه امور يمكن ان تضاف الي رصيده الهائل من التجارب في الحياة التكسيد في كتاباته ، بحيث فجد احد النقد يقول أن اهم واروع اعمال مالور كائت عيائه .

هذه الشخصية الفئة المتعددة الجوانب والتى تبدو متناقضة لاول وهلة ، كانت ولا توال موضوعا البحث والتحايل بقصد ردها الى توعين المنهجية والاطراد والنظام والترتيب ، وذلك من طريق دراسة اتناج مالرو وتصنيف اعباله الى الجهاهات) رئيسية ، والزعم بان كل الجهاء من صوريق دراسة اتناج مالرو وتصنيف اعباله الى الجهاء من المحالات بميز مرحلة ممينة باللات ميمراحل حياته ، وتعثله هذه المحاولات على السه كان مغامرا اول الامروجين سنم المفامرات وحياقالمفاطر ، ونال كفايته من الرحلات والحروب انقلب دواليا وحين فكر في التقاهدين معارسة هذا اللون من النشاطة تحول الى المناهدة في النبسيط ، لان مالرو دخل (عالم الفي) المناهدة المحاولات لا تخلو من السداجة الناجمة من المباشقة في التبسيط ، لان مالرو دخل (عالم الفي) منذ كان في الثامنة عشرة من عمره ولم يضادره وحدر محافرات عنه في مدرسة اللوفر ، ثم قامهو نفسه بالقام محافرات عنه في مدرسة اللوفر ، ثم قامهو نفسه بالقام محافرات عنه في مدرسة بجيبه وحدر محافرات عنه في مدرسة اللوفر ، ثم قامهو نفسه بالقام محافرات عنه في مدرسة اللوفر ، ثم قامهو نفسه بالقام معافرات عنه في مدرسة اللوفر ، ثم قامهو نفسه بالقام معافرات عنه في مدرسة اللوفر ، ثم قام في نفسه بها طيلة حياته سعى نشر كتبه المن نشر كتبه المن من تدارات كتاباته لم تحفل رواية من قتر إت تعكس نظرات مهيئة في الناء .

ولقد رأس مالرو بعثة الربة الى الهنسةالصينية وهو في الثالثة والعشرين مسن همره للتنقيب من الآلاد الكبودية ، ولكن الصاله بغراركبوديا اللين كانوا يكافحون للتحور ممالاستمعان الفرنسى دنع الحكومة الى تلفيق تهمة له بمحاولة لهرب بعض بالآلا ، وحكم عليه بالسبجن ثلاث سنرات ، لولا ان البرى للدفاع منه يقوة عدد مركبار المفكرين والابداء الفرنسيين من امثال الدريه جبد والدربهموروا والدريه بريتون ولوي الرجونهما اضطر الحكومة لإطلاق مراحه ، وولار مصد وبهرته حضارتها القديمة وقنها الإصيل اللي اوحى اليه بكثير من الآواء ، ويقول في ذلك في كتابه (لا مذكرات) : « لقد التقيت في مصريا لآراء التي ظلت لعدة سنوات تحكم وتوجيه تختيرى في المنى ، ولد أولها من إلى الهيولولم يكن قد تخلص من الومال ، ولكنه لا يوال يتحدث بلغة الإطلال التي اخلت تستجيل الي مواقع الرية » وظل ارتباطه قويا بمصر والارها الى أن المهم في الحملة التورة مابد الورية » وظل ارتباطه قويا بمصر والارها الى أن المهم في الحملة التورة مابد الورية » وشل ارتباطه قويا بمصر والارها الى النورة ، وشرف صورا فرتونم الحيية المنافذة الذي القيتها من الوراء الذورة الإطلال الذورة » وشرف صورا فرتونم الحيات التيرة الإصال الجارية . . النا الأكر صبخور أسوان القدال الذي المورة والمنافذة والموافية المتبرة الإطلال الذورة » وشرف صورا فرتونم الميانية من الحيادة الإطلال الذورة وتونم المناب المهمال الجارية . . النا الأكر صبخور أسوان القداد المار التي المنافذة المورة المورة المورة المنافذة المورة . . النا الأكر صبخور أسوان المستديرة السوداء يعكسها ليل بلدون انهسارالجعيم . . لا شك ان هله الصخور لم تنفير منذ الوقت اللى اخد فيه قلوبير الشباب مرض الزهري من فتاة تدعي كوشيك هاتم ، كان منهوا باسمهاء قدر الهارة وياسم المكة سباء ومعناه على ما الحق : السيدة المصغيرة . . وجابته مملكة سبا نقسام برحلة ميلة بالإعلان سنة أن امتر على عاصمة أن يرحلة ميلة بالاغتمار اليها - « كيف ادخلت فيراسمي منذ الالاين سنة أن امتر على عاصمة الملكة سبا ، كان للمغامرة المجفر الميام الملكة المناقب المنافرية سبا ، فيم كانت ولا توال شاعرية سبا الملكة بنيس على السائم المنافرة المحافرات التواثة وقد جامها من المجهول بفياها المتوجر برش النمام . . (الغ) . • مملكتهاتنتهي الى المحسلات الشائمة » . وحين تولى وزارة المثافلة في فرنسا حقق انجازات عائلة في الفن وشر الشعير شائميات الشعير شائميات المنافرة كثير من الكنول وتشجيع الاعمال الفنيسة على ترميم قصر فرساى الشمير ، ونفضائرات إلى من تحد من الكنول الألمة في اللوفر نفسه ، ولتد كان يؤمن سدكما يقول في كتابه الضغيم «اصوات القصمت » بان الغم هو بعثابة الدين ، وان المفرى ليس يعد كل شمء سوى في واحد ضمن فنون كثيرة لدى سائر البشر .

وربما كان ذلك هو ما دفع موريس بلانشو Maurice Blanchot الى ان يقول « النسا تعرف أن مالرو يهتم بنن التصوير والرسم ولكتنانعوف أيضا أنه يهتم بالانسان » . وهذه هبارة لها مغزاها لانها تبين الى حد كبير اهتمامات مالرو ،ولكن الاهم من ذلك انها تعكس العلاقة القوية بين الفن ومصير الانسان وقدره ـ او آلوضعالانسائيعلي العموم ـ كما تظهر في كتابات مالوو . وتتبع هذه العلاقة ومحاولة ابرازها هي التي تجعل منءالرو في حقيقة الامر ليس مجرد روائي او دارس للفن ، وانما تجعل منه في الوقت ذاته مؤرخـاوباحثـا في الحضارات والثقافات وبخاصـــــة الحضارات القديمة، والي حدما الثقافات (البدائية بحيث تصطبغ بعض كتاباته بصبغة انثر يولوجية وأضحة ، وتجعسل منهسا مصدر المعلومات الالنوجرانية الموضوعة في قالب قصصي جداب . ورغم أعجابه بالجازات العضارة الحديثة فالمهمتبرها مجرد حضارة واحدة ضمن حضارات كثير قمر فها الجنس البشري خلال تاريخه الطويل اتماما مثلما يعتبر الفن الاوروبي مجرد نن واحد ضمن فنون كثيرة ٠٠ « على الرغم من أن شبابيعرف الشرق شبيما بعربي عجوز يسير على حماره بينما يفط العالم الاسلامي في نومه الذي لا يقهر ، فقد اصبح الثنا الف من سكان القاهرة اربعة ملابين، وبفداد تستبدل الزوارق البخارية بقوارب البوس والقمار التي كمان فلاحوها البابليسون يصطادون بها ، وتاهت ابواب طهسران المطممةبالفسيفساء في غمار المدنية كما تلعت بوابة سان دينيس • . أمريكا تعرف منذ زمن بعيد تلدن التياطلقوا عليها أسم الفطريك (والتي تتسمع وتنتشر وتتشمعب في كل مكان) ، ولكن هذه المدن لم تكن لتمحو حضارات اخرى ولم تكن ترمز الي تحول صور الانسان ٤ . (لا مذكرات) .

وبقدر ما كان مالرو يهتم بالحضارات القديمة التى اندئرت (وان تكن خلفت ورادها معالم حية تتمثل فى آلارها الرائمة كما هو الحال بالنمسية احضارات مصر القديمة) بقدر ما يهتم بالإحداث الجارية فى المجتمعات الماصرة على مختلف دوجات تطورها ، ومن هنا كان يعزج فى تتاباته بين الماضى والحاضر ، . حضارة مصر القديمة وما يشتله بين الهول بهاضر مصر وما يعثله انقاذ معابسة النوبة .. وهذا الذج الذي يسيطر على معظم كتاباته يتخذ اتجاهات ومتاهات مختلفة وبطاصة حين يتكلم في رواياته عن تجربته في الشرق الاقصى حيث اندمج في احداثه السياسية المقدة ، بعيث وعبد المعون والسون Edmund Wilson بقول في مام ١٩٣٤ ان مالرو اسقط المشكلات الحضادية وانتقافية بكمبوديا القديمة عن اجل المشكلات السياسية الراهنة على ما قبل باللات في رواية ((الفرقة الله ينينية) و تعرض لهذه الإحداث الاردة السينية ، وتعرض لهذه الإحداث بطريقة تملل على موموفة وثيقة بها وبالقرى المعارضة في السين المدينة بوجه عام ، ولقد قال محروفة وثيقة بها وبالقرى المعارضة في السين المدينة بوجه عام ، ولقد قال الروشيمي Loo Trotsky عن درواية «الفؤاة» (أنه يسمون هذا الكتاب رواية » ولكن الذي أراه أمامي في وأقع الاسر همو صبحل تاريخي، وضوع في قالب خيالي للثورة الصينية خلال مرحلتها الأولى المروفة باسم مرحلة كالتون » .

والمم هنا هو ان ذلك الخرج بين العضارات القديمة والثقافات العديدة المعاصرة ، او يقول آخر الرحلة مبر الزمان ومبر المكان والتي تكشفق مالود من وجالمفاس الانتولوجي أو الانتوبولوجي الى جانب روح المفامر الاركبولوجي اتما تعكس في آخر الامر الزعبة العميشة المصدقة في فهم طبيعة الانسان ووضعه في هذا الكون .

• • •

ولقد خضع مالرو لفترة من حياته ، ويخاصة بين عامى 1914 و 1917 لتائير عالم الاثروبولوجيا الشمير ليو فروبنيوس الدوه Frobenius اللذي ولد عام الدولية قد انتشرت في كل انحاد العامل في ذلك العين ، والعروف ان فروبنيوس الذي ولد عام 1۸۷۳ كان قد بنا عامى كل انحاد العامل في ذلك العين ، والعروف ان فروبنيوس الذي ولد عام 1۸۷۳ كان قدة بنا ما المعالميرون الاثانية دامندت حنى عام ۱۹۰۶ ، وكتب عدد كبيرا من الكتبوالقالات حول القافات الرئيسة ، ووجلت كتابائه صدى مينة في الاوس العالمية الإولى العالمية الإولى العالمية الإولى المائمة الإولى المائمة الإولى المائمة الإولى المائمة الإولى المائمة الوالى العالمية اللي اللف المائم وقد ترجم كتاب فروبنيوس هن تاريخ العصافرة الأفريقية في نهاية الحسرب العالمية الى اللف المائم المائمة المائم المائم المائم وسبقى المجاز وتتمرف بمعنى على ولا المائمة والكاره والكاره والكارة عن النصار والمائمة المائم والكارة والمائم والمائمة المائم والمائم والتي تكشف على اى حال من جوانس جذيدة من الطبعة الانسانية ، وقد زاد ذلك من شفف مالو و بالرحاة والسفر والمفارة الدراسة والكشف والغادرة للدراسة والكشف والمفارة الدراسة والكشف والغادرة للدراسة والكشف والكفارة الدراسة والكشف والكفارة المائم والكفارة المنانية ، وقد زاد ذلك من شغف مالو والكشف والكفارة الدراسة والكشف والكفارة الدراسة والكشف والكفارة الدراسة والكشف والكفارة المائم والكفارة والوسفر والكشف والكفارة المائم والكفارة والكفارة والانتفارة الإسانية والمنانية والمنانية

ولقد شغل مالرو نفسه بمعض الافكار التي شغل بها فروبنيوس من قبسل وبخاصة المسكلة الرئيسية التي كان فروبنيوس قد اللرها حول :هل لفكرة الانسان اي معنى على الاطلاق ؟ ، وهو سؤال وجد كثيرا من الاهتمام وحاول اكتكبرون الاجابة عليه ، وتراوحت اجبابابهم بين المدين برون أن الانسان اليس الا تناجأ للشورف الايكولوجية والاقتصادية والنقافية اي انه محصلة لموامل وضرووات خارجية ، واللدين يرون أن الانسان هو ما يغمل أو ما يصنعه كما ورد على لمان احدى شخصيات مالور فليس مناز وفليس المان احدى هي منازو فلسه ، وليس تناجأ لما يصنعه الآخرون أو يويدونه منه ، فالانسان واجدى وهي فكرة آمن بها مالرو ، ووجهت حياله وتفكيره وانتاجه ، بل وعلاقائه مع الناس واصحابه بهسم وهي فكرة آمن بها مالرو ، ووجهت حياله وتفكيره وانتاجه ، بل وعلاقائه مع الناس وأصحابه بهسم

عالم الفكر _ المجلد الثامن - المدد الثالث

وارتباطه يه ، وقد ظهرت هذه الفكرة بوضوح في روايته « الشجار العجود في التشيرج » وان لم تشل منها كتاباته الاخرى التي تعجد اهلاء الارادة الانسانية على كل العرامل والقوى الخارجية التي لا يمكن اكتار الدور الذي طعبه – رغم ذلك سق تشكيل حياة الفرد ، ولكن المشكلة التي يبدد انها كانت تضمل بال مالرو في كل ما كتب هيه كما يقول هو نفسه – كيف يمكنه ان يساهد الانسان على ان يبدك ان في استعداد ما عدد المنافقة بي وبدون ان يستمين بالدين سان ينبئي عظمته على ذلك المدم الذي يكد يسحقه ، . وفي « الشجواد المجوز في التنب على عدد عام ١٩٤٣ يقول :

د اننا نعرف انه لم یكن ننا حق الاختیاری آن نولد ولی یكون لنا حق الاختیاری آن ئعوت ، مثلما لم یكن لنا حق اختیار آباتنا او امهاننا ، كذاك نحن نعرف اننا لا نستطیع ان نعل صیئا حیال الرحن ، وان لهة هوة واسعة صیفة ، مفصل بین كل فرد منا وبین الحیاة الكوئية ، وحین اقول ان كل شخصی شمر بین جنباته شعور عمیق عن وجود القدر ، فائنی اصنی الله یحمل فی داخله شعورا معیقا ساماساویا فی بعض اللحظات ان لم یكن فی كل الاحیان سه بعوقات اللاحیالاة المدن » .

والواقع أن مالرو نفسه يقول عن شخصيات رواياته أنها تقوم اساسا على فكرة العاجة أو الرغبة في ترجعة نسق معين من القيم الاخلاقية من طريق أفراد معينين من الناس ، ولما كانت رواياته توخر بالانكار » بل وافسيا بالمنادئ الانسان الزاخلية الراقية المعيقة عن الانسان وصدته ـ تلك الوحدة المفروضة عليه والتريلا مغر منها ولا علاج لها > ولهغة الانسان الغربية للتخلص من الزمن والانتصار عليه ، والتوامه بان يتحدل عبد الحرية والدان عنها بحيث يضحي بحياته في سبيل تلك المبادئ والقيم الذي يعتقها فيتحدى الوت ، ويعتبر ذلك هو التوكيد النهائي للبقاء والحياة و السواحة و السواحة و التوكيد النهائي

. . .

قى بحثه عن ماهية الطبيعة الإنسانية ومعاولته الوصول الى فهم اهعق السلوك الإنساني اهتم مالور اهتمانا خاصا بنواحى الفظية ومظاهرالتيل والسمو والتعالى في السلوك ، باعتبارها اهم الملامح التي يبحب ان تنوفر في الشخصيسةالإنسانية التي ترتكز على الارادة الحرة الطليقة التي يستمين بها الإنسان في صنع نفسه والتحكيق مصيره وقدره ، فياده الملامح هي التي تنوفر في الابندان الذي يقمر الصحاب ويتفلب على كلما بصادفه من عقبات ، والذي يشعر شعورا مهمية بان له في هده السياة رسالة تبعين عليه ان يحول فعي ذك من هدات الله من المنافزة وقوة وأيمان وطنه ، ويعتز به كل الاعتزاز وخاصة حين يعر هدا الوطن بازية شديدة كتلك التي كانت فرنساتير بها تحت وطاة الهويمة والاحتلال ، والمعروف المنافزة المواصة والاحتلال ، والمعروف الحدى قرق المقارمة الكارة اليسادية ، لم قاد الحدى قرق المقارمة المنافزة الموسفة وكان التنافزة بشراك يجون والاحتلال ، والمعروف الحدى قرق المقارمة الكارة اليسادية ، لم قاد الحدى قرق المقارمة المنافزة العرب بالمائية الثانية لتحت اسم (بيرجين) وآنه التقي بشارك ديجول بعد ذلك المؤمن المنافزية قال لهم مبارك المنظرية المنافزية قال لهم مبارك المنافزية قال لهم مبارك المنافزية المعرب من المتعاش

ه لقد تروجت فرنسا » . وفي اللهذاكرات جملةعبيقة الى ابعد حدود المعق وردات على لسان برجه (مانرو) مخاطبا صاحبة الفنفق الفرنسية حين قدمت اليه بعض الخدمات البسيطة وابلات نحوه قليلا من المطف بعد أن وقع في إيدى الالمانابا المقاومة . . « اشكرك يا سيدتمي أقمة كنت تدرين في المسان هو مقول في وضوضح آخر : « ان ما يهمنى في اى السان هو السان المطلم وصائل طفعته وطبعتها ، وفي القديس طابح قداسته ، ويصفى الملامح التي تعير من صلة خاصة بالعالم اكثر معا تعير من الطابع الفردى ◄ .

ومن الطريف ان عددا من النقاد لاحظوا ازروايات ماارو تخلو من الشخصيات الشريرة حقاء لان الشر الحقيقي الصميق المتاصل يتنافي معالمظمة والسمو والنبل والتعالى ، ولا يمكن ان يتوفر نوع البشر الذين يعتم بهم مالرو في كتاباته، والذين يكرسون انفسمم لصنع التاريخ وهييسسو الوضع الحق للإنسان ، واللين يتعبرون بالبطولة والعناء والتفسية ويقفون من القضايا الانسانية موقفا الجابيا بحيث يحملون عن غيرهم أهياماتحياة ، وبمثرن في نفوسهم المهدوء والواحمة والطانية كما هو الحال بالنسبة لديجول مثلااد نهر د من التحريض على وفض هذا الواقع ، والإمل الاختلاف عن الرضا بالواقع ، أنه الهدوء اللدينجم عن التحريض على وفض هذا الواقع ، والإمل في حياة اكثر اشرافا واكثر ابتساما ، والعمل من إحل ذلك .

ولتجلى هذه المظمة في كثير من الإفصال والإنجازات التي حققها الشخاص معينون يتعيزون بالإرادة الصائعة الخاصة ، ويستشعيد مالو على ذلك بها سكون 2008 مثلاً وهو يوت في القطب الجنوبي « لقد نما طريق خيبر الدي يعتبرها وراحد الرموز او الملاقات الدائمة المالة المالة الانجازية التي الملاقات الدائمة من الاراحد الرموز او الملاقات الدائمة من الاراحد الانجازية ويصفه بانه وطريق ملحمي) ويصف الذي يقتبرها نهم بعرتوا وانعا حفروا حقا ومن جدارة أسم انجلزاً على هضبة البامير ، ولقدكان ذلك المدر ميدانا لكثير من المارك حين وقف الوطنون هناك يهدر ميدانا لكثير من المارك حين وقف الوطنون هناك يهدرون من المارك على الطوابير الانجليزية فيبدونها وقم ينج من الابادة الموسولة على المارك وحين وقف من المارك المارك والمارك والمارك الموسولة تمين المارك ورح الفاحدة والمسرطة : (انا الطابور) . . قيامة الذن اتماما من الشيجاه والمولولة وانتحدي والمظمة تميز النفس » وتعتبر في نظر مارالو دالهبار الحظمة المهار اللغين » وتعتبر في نظر مارالو دالهبار الحقيقي الذي بعبد ان يقاميه الإنسان المطليم »

• • •

ولكن هذه المظمة تتجلىبالفضل واعلى صورها في اثنينَ من الساسة وكبار قادة الامم في المصر المحديث ، اولهما هو نهوو ، والثاني ، وربما كارفي نظر مالرو اعظم الالنين ، هو ديجول .

لقد هزه من نهرو هدوه وسكينته وموهبته في اسكات ما يسميه مالرو « تعليع آلبشر » حين ظهر اليهم نهرو بشخصيته القوية المتفردة الهادلة. ولأن لعل اكثر ما اهجبه فيه هو ما يسميه أيضا « ميرة الإنسان » ، لان الموهبة وحدها ليستكافية ، ولقد ذكر له نهرو أنه لا يزال مؤمنا بعا سبق أن كتبه في الماضي ، « فيل ان العمل اللاهنية خرافة ، ولكنه كان هنا (في الهند) هو سبق أن كتبه في الماضي ، « فيل ان العمل اللاهنية خرافة ، ولكنه كان هنا (في الهند) هو الوسيلة الوحيدة الواقعية للمعل السياسي ، ولكل همل سميء نتالج سيشة ، ، حتى في السياسة ، . وهذا فيما اعتقد قانون من قوانين الطبيعة يضارع أن صحته أي قانون فيربائي او كيمائي » . لسم فال النام الحديث : . « كنت اذكر واماكر شناوقوله (لا يمكن أن يظهر الله حيث تكون الكراهية فال النام الصديث : . « كنت اذكر أيضا فالدى وقوله (افضل للانسان أن يناهل من ان إخاص من أن يخاف) » . فروح النضال كانت تكمن وراءالاهنف > واللانف لا يعنى ابدا السلبية للوسطة الاستسلام ، وقد سجن نهوو و ولم يكن السجن بالنسبة اليه مجرد حادث عابر كما هو بالنسبية كثير من المناضلين ، وانعا كان غاية ، ويلكر مائو أنه النام زيارته لنهو ويعد المشاءا صطحيه نهود عن طريق معلم حلودني مع بعض كباراللهوين الى مسرح صغير أقيم تحت الارش . . . قاية ، وكان بالنسبة اليك حداثا عارضا > وكان بالنسبة اليئا عان المناع كان يقول ؛ عانة ، وكانا السجن النام كان يقول ؛ لله العربة بين جدران السجون واحيانا فوق وواد المناق > ولا تعلب ابدا في المجالس والمحاكم والمنادرس » . لا هلكوات »

الا ان الشخصية التى يبدو انها فانت فينظره في مظمتها وقوتها وجبروتها اى شسخصية اخرى عرفها مالرو من قرب كانت هى شخصية العقوال دهجول ... رجل الفعل ، السلمى يهب نفسه للقضية التى في من يها .

وكانت هيبة ديجول أو مظمته تبدى يوجه خاص من تلك المسافة التي يشمو بها الناص دائما وهو يبنم حتى وهو يتلقف معهم ، وهي نوع من السافة الغريدة التي لاتظهر بين ديجول وغيره معن يحدلونه تحسب "؛ بل أنها تظهر إيضا بين قولـموضحيته، وهي أشبه شيء بالمسافة التي يشمو بها المرء أمام العقول الدينية الكبيرة التي تبدو كلمات اصحابها المادية وكان لا علاقة لها بحياتهم الداخلية ، الا أن هده المسافة الاتني علم وجود اصمال قوى بين ديجول ومن يحدثه، وكته اتصال يصعب تفسيره نظرا لوجود تلك المسافة ، أى أن له أنصة اتصالاً قوبا رغم النعود بهاده المسافحة الا ذلك البعد، وهذا في ما لما مناور مظهر من مظاهر العظمة الحقيقية ، فديجول يغرض على الانسان الاحساس بشخصيته الشاملة، ومع أنه كان دائماسيدا، مهادبا في معاملة الإخرين — حسب تعبير مالرو — فان المرء كان يشمو دائما أنه في وضع الشخص اللي يتمين عليه تقديم كشف حساب له . « لقد رأيت جنرالا يحب الافكار ويحيها في الطريق تعية لاتكاد تحس . . . كل أمرىء بشمو المامه بالمسئولية والمعال عليسه وان يكتشغه وكلا فلا المصير الذي امتولي عليه وملا حيساته وتكسره وكان لؤاما عليسه ان يكتشغه وكلا . . . فلا المصير الذي امتولي عليه وملا

ويقارن مالروفى اللاهد كسوات بين ديجسول ونابليون لبيين مايقصد اليه فيقول: « ما ان يضلع الامبراطور دوره ، بل وفى بعض الاحيان وهدويتقيمس هذا الدور - حشى يظهر نابليون السريد الفضه إو المفتل ، دوج جوزفين ومدير القالب ، وكانت الحاشية كلها تعرف هذا الشخص ، اما الجنرال ديجول في حيات الخاصة ليسس عندمه اونيه بالرجل الذي يتكلم في الشئون المخاصة بالجنرال ديجول الذي يتكلم في الشئون الشاصة ، ولكنه فقط الرجل الذي لا يتحدث في شئون الدولة ، . ، لا يرضى لنفسه الانسياق وراء انفعالاتها ولا التوانى من ضبطها ، وكان يتقبل من طيب خاطرفى الناء الحقلات او في المناصبات التي يختارها

الدريه مالرو

. . .

وفي روايته (الطريق اللكي) » Ia Vole Royala « يقول مالوو على لمسان احمدى شخصياته) أن ماينقل على هو - كيف استطيعان اقوله ؟ - قدرى الانسساني ؛ وقصورى وحدودي الضيقة ، وإنه لابد لى من أن تتقدمي السن واشيخ ، وأن الومن - ذلك الشسيء الكريه - لابد من أن ينتشر في كياتي انتشسارالسرطان » - وقد انتشر السرطان بالفعل في رقة مالرو حتى قتله .

ومهما كانت الآراء في مالرو وادبه وفنه وتفكيه باللات في مواقفة السياسية الناء حياله ، فقد شعرت قرنسا والمالم اجمع بقفاده التشميل وضيح ، ماتت ، وخسرج مفكرو فرنسا وادباؤها ، وفلاسسفتها جميعا لتحية البطل الذي مات ، ودخارتهم في ذلك مثقفو المالم ، وخرجت فرنسا من بعض تقاليدها المربقة لتحيته حين اطلقت اسمه على المسرح الفرنسي الذي يقع امام مسرح الكوميدى فرانسيز الشميد ، وهو اجراء لم بسبق له مثيل في الاغلب ، حيث تقسى التقاليد أن يعر خمسة اهوام على الأفي على موت اي شخص قبل أن يطلق اسمه على اى مكان عام . . . ولكن مالرو لم يكن بالنسبة الفرنسا وللفكر وللقالة مجرد « اى شخص » .

647

مالم اللكر ... اللجلف الثامن ... المدد الثالث

ولقد كتب الكثير عن مالرو الناء حيات موسئد مات في ألهام الماشي . والدراسات الاربعة التي نقدها هذا قرم بها م لأول مرة في تاريخ هذاه المجلة .. اربع سيدات من المتخصصات في الأدب الفرنسي الحديث ، وهذا آسهام جلدي وجديديضاف الى تلك الكتابات المعيقة آلتي ظهرت في مختلف اتحاء ألمائم حول الادب الثائر المفامرالفنان السياسي اندريه مالرو . وهي تحية مسن المتكرين والمتقنين العرب الى احد رجال الفكروالثقافة العالمين الذي اليح له أن يعرف عن قرب يصفى ملاحح الحضارة المربية في بعصفي مراحل تاريخها القديم أو الحديث وأن يكتب عنها بعمق وقهم وتقدير .

خجى عبدالعزيز شيحه

اندرية مكالرو التحول السياسي من الشمونية الى الديجولية

ان الطريق السياسى اللدى صلكه اتسفويهالرو لم يكن طريقا صويا ، ولم يظل في اتجاه واحد ، فالوجسل الملدى كان يعيل المقيسة الشسيوعية في التلاقيسات من هذا القرن لسم ليبت أن أصبح من أكبر مصارضى ، بل ومصاري الشبيوعية في وزارة المجنرال ديجسول . هساما المتحول الضخم لا يعلل باى حال من الاحسوالهاى ضعف أو تهاون من قبل الكاتب الاديب بل يأتمى في اطال مرسلة تطور ونضح المصورائير.

لقد كان من راى أندريه مالرو أن الوفاه المتحجر لا يمكن أن يعتبر دليلا من دلائل القيم وذلك على حد قول الكاتب الفرنسسي فيكتسووهيهي الذي كان قد كتب في مؤلفه هلاكسوات أحمد أواد ١٨٣٠ : « أنه لنناه باطل أن يقسال من رجل أن امتقاده السياسي لم يتغير منساد أربعي ماما فها بعني أن حياته كانت خالية من التجارب اليومية والتفكي والتمعقى المفكسري في الاحداث . أنه كمثل الثناء على الماء لركوه،وعلى النيجرة لربهارا) » .

لقد كان لمالــرو مكان وســواقف في كالمنعطفات هذا القرن , فقد اشــرك في الاحداث التي كانت نتائجها المرجوةلاحداث تقبيرات هامانق مصائر الناس : « فقد كان في شبنجهاي عندما

⁽ ۱) فیکتور هیچو ، مذکرات احد اوار ۱۸۳۰ ــ اکتوبر .

عالم الفكر - المجلد الثام ... العدد الثالث

كان يتحدد مصير الكومنتنج ، وفى براين لانقاذشالمان وديمتروف . وكان فى ميداين معالمطير الجمهوري ، وكان فى ميداين معالمطير الجمهوري ، وكلسك فى تولوز داخل اصد معتقلات الجمهات التجات القوات القرنس بالداخل سراحه . وكان فى الالواس على راسكتيبة الالواس لورين التى كان قائدة الها المسارك وحرص على المحافظة على الكتائسوقتلة ، واخيرا كان مع ديجول عندما شت كومنالا) »

يعتبر اندريه مالرو الوحيد من بين الفكرين اقدى لم يكتف بالكتابة دفاعا عن قفسية يؤه بها > بل هيل إيسا في سبيل هذه القفسية .

لقد اراد مالوو أن يقاوم ما أعتبره عبثالوجود الانساني ، والذي يتمير به مصيره الحياة ، واللهي يحمد الموت وينهيه ، وقد كازبالرو دائم النقكسير في الموت ، وقسد كان ذلا فسط المسافل ، فقد خيم شميع الموت عليه عليلة حياته اذ راى الوت يفتطف كل من أحبهم فقد مات ابوه منتجرا في عام ١٩٤٠ ، وقسيل شقيقاء كلود ورولاند في عام ١٩٤٠ ، كما قتسد ولذا في حادث صيارة في عام ١٩٤٠ ،

وقد نتج عن انشغاله الشديد بالوت انحاول مقاومته بئستى الطرق والوسسائل ووجد أن الالسان الناء بحثه عن وسائل مقاومةالوت يستطيع مثلا أن يلجأ الى الدين والايمسة لمساهدته ، فهما قد يشكلان وسيلة فعالة في هذا المجال ، لكن مالرو يرفض هذا المون مس قبل الدين فهو يريد أن ينقذ الالسان من مصيرالحتوم بواسطة وسائل بشرية ،

اتخط الكفاح في اهمسال مالوو اشسكالاوصورا مختلفة ومتعدة فلاكر منها كفاحالفام. وكفاح الثالر » وفي نهاية المخلف كفاح الانسان|الواهي بمعميه كالسان ، وفي روايته (االفؤاة اخترار جارين (بطل الرواية) طريق اللسورةلانه وحده الذي يستطيع أن يولد الاحسسام بالكرامة الانساقية متد الجالمين المؤساء الذي يملاون المسان المسيتية و والذين يقفى الموت على دهشتهم من وجودهم في الدنيا بعد أن عائر العالى المؤلفية للالذين ماما سالاسابة بالجلف. والسل أو الرهري وسعلا بها الاختران (؟) » . كما تسمسح الدورة بازال الاضطهاد الذي يمحو شسخصية الفرد ، وفي نفس الوقت تساعد الثورة على خلق هسك الكرامة الذر لا غفر مقبل الانسان .

« لكن هذا الطريق من وجهة نظر مالرويمتبر مرفوضا ولا يجب التغكير فيه فهمو ما أي مالرو ما وان لم يكن يخشى المخاطر التى يجلبهامثل هذا الارتباط الا أنه لا يوافق كليــة على طرق العمل التى تترتب عليه(٤)» .

BIOSDEFFRE (Pierre de), Malraux, Editions Universitaires, Paris, 1969, 127 (?) p. p. 70.

⁽ Y) مالرو « القواة » س ۱۸۰ م

MOSSUZ (Janine), Andre Malraux et le Gaulliame Paris, Armand Colin, (() 1970, 313 p. p. 17

التحول السياسي لأتفريه مالرو من الشيومية إلى الدبجولية

بعد أن اختار طريق مالرو النورة في فنرقما من حياته نجده يرفضه في النهابة ، لانـه لم يجد فيه الحل والعلاج الناجع لأساة الانسان أمام الموث القاهر ، ووجد أن الوسيلة الخلي للقاح ضد هـلما المسدو القاهر هي أن يبصرالانسان ويرشـسه ويوميه بمصيره المحتوم . ويضع مالرو « الانسان نفسه في مواجهة الموثفو ساى الانسان بـ بسبب وجوده وتفكير كانسان يفض من نفسه حصية مصيرة ويصبح انسانا وافضا وعلوا قويا لقرى القدرة) » .

وتعتبر السياسة في نظر مالرو هي المجال/الامثل المارسة الالهمال التي تعكن الانسان من التعبير عين نفسسه وتأليد وجوده • كايمتراراباطه بقضية الشيوعية في الثلاثينات تم تحدله الى الديجولية اعتبارا من عام ١٩٤٥ مرحلتين متنابعين لهذا المسلك الطويل في الكفاح ضد مدود المسوت وضد د موكب الفسفوط الي تلازمه ، مشمل الشر والاضمطهاد والعبدودية والقيود المتزمة (٢) » وقد الأرمال طا التحول من جانب مالرو دهشسة الكثيرين ، كما ان الديجولية .

وهنا نجد من الواجب علينا أن نطرح سوالا يتبادر الى اذهان الكثيرين وهو : هل كان العويه ماثرو باللغط هاوكسيا 8 للاجابة على هذا السوال الهام نقول أن مالرو في فشرة الثلاثينات من هلا القرن كان زميلا المسوار السيوعين وشارك في معاركهم وتغنى ببسالتهم والتن على شجاعتهم في كل من العمين والمساياوفي السبائيا .

ففى آسسيا كما هو الحمال فى أوروبالا كان الشيوميون دائما اول المضطهدين وأول من بشترك فى العارد(٧) » وفى ذلك الوقت كان/لواما على كل مفكر واع وملتوم بقضيةالمهرية أن يساير الشيوعية اذا ما أراد أن يقاوم الديوقراطية البرجواذية او بالإحرى الفاشية » . (١)

فمثل هذا المقدر يتبنى الشيوعية للوقوف في وجه البرجوازية التي تفوح منها « رائصة الموت » أو الوقوف ضد الإضطهاد الراسمالي، وهكلا أنجد أن جارين أحد أبطال مؤلف المفراة يقول « ومن المؤكد أننى لا أهسمر تجامالبرجاوازية التي أنتمى اليها الا بالإضمثراق والكراهية الشديدة . . ، واضعر في أعصافي احقاد قديمة ضدها وهي السبب الاول في أرتباطي بالثورة(م) » .

وق رأى الناقد الفرنسي ووجيه ستيفانهان مالرو « لم يرتبط بالشيومية الا بقدر ماكانت النظرية الماركسية لا تتجاوز مرحلة المنهج الثورى وبقدر ما كان هذا المنهج يبدو بالنسبة

Ibid, p. 18		(0 }
read In se			

MOSSUZ (J.) op.cit., p. 19

GAILLARD (Pol.), Malraux, Paris, Bordas, 1970, 224 p., p. 176 (V)

Id, Les Critiques de notre temps et Malraux, Paris, Garnier, 1970 191 p.

Article de Roger Ste phane, Les Silences de Malraux, p. 126.

مالم الفكر _ الجلد الثامع _ المدد الثالث

له رسيلة نمالة من وسائل التصدى للتخريبالفاشى(۱) » وتكن انديه مائرو لم يعتنىق كليسة الفكر الماركسي للثورة ونصص نعتيران رايجايتان بيكون الآثور حسما في هذا الشان فهو يؤكد أن 3 فكر مالرو لم يتوقف لحظيةعند ٥ الحقيقة الماركسية (۱۱)» فهو لم يستبق من المقيدة الماركسية الاالهام التفاؤل البرجوازي والتنبؤ بهله ٥ السامة الجديدة التي سوف تكون صعبة المفاية » والتي مسيق أن تنبأ بهاراسيو (۱۲) « وهكداً نجد أن الماركسيية لم تكن تشكل في نظر مائرو دينا ولا عقيدة ،وانما كانت تشكل ادادة رفض عنيد ومتحصس لهربعة ، وكدلك تشكل أيضا احدى الوسائل الاتر فعالية لكفاح الانسان ضعد المهانة ، وهما يتفق مع ما يقوله كيوو في دواية ٥ قد والالسان عامتد أن الشيوعية سوف تعبد الكرامة وجعلها ممكنة كل من اناضل معهم « ويقول ايضا في تعريف الكرامة أنها » عكس أو نقيض المهانة (۱۳)

« فالشيوعية اذا تعيد للانسان الاحساس، بالكرامة والخصوبة (١٤) »

وقد اكتشف مالرو اثناء كفاحه ضد عبثالوجود الانساني ان الاخاء الانساني هو اقوى حصن يمكن أن يقسام صد عدوه القدر وهـوحساس للعون النفسي الذي تجليه المساركة في قضية مشتركة للانسان الذيريماني من ماساةالمؤلة .

فالشيوعية اذا في نظر مالرو لا قبية لهاالا بقدر ما تقدم من قيم تحورية تعنج الانسان الاحساس بمسئرليته وذاتيته . وتكن الاسلوب:الدى تطورت به الشيوعية في الاتحاد السوفيتي في هذا في الفترة من ١٩١٧ – ١٩٤٧ جملت مالسوويجرم بافسلاس الشيوعية على الاقسل في هذا الجلد . وتعلق على ذلك الناقسة، المفرنسسية جانبي موسوق فتقول « لاحظ اندريه مالرو انحدار طللما جسل من الشسيوعية نظامااستبداديا مطلقاً . فهو اذا يقاوم بشعة النظام الستاليني(ه) »

وعلى ذلك عنسلما خانت النسيوعيسة أوالشيوعيون البادىء الاساسية والانسانية التي فتنته ، وكانت سر انضمامه لها ، اهتبر مالروان تضامنه مع النسيوهية قد اننهى وكان رد فعله هاية في الهنف ضدما اعتبره لا خيانة الامال العريضسية وتفيسيرا للطبيعية واستمسلاما لارادة الاسستعباد » وهكلا حين أصبحت النسيوعية صلاح قمع وهدوان وأداة للطفيان ، وهناها بدت في صدورة مضادة للفردية تعنم الانسان من أن يعبر من نفسه بحربة ، بل اكثر

Stephane (R.) op. cit. p. 126 (1.)

PICON (Gaetan), Mairaux par lui-memo, Paris, Editions du Seuil, 1955, 192 (11) p., p. 91

Ibid., p. 92

⁽ ۱۲) مالرو : قدر الإلسان ص ۲٫۲۲ ــ ۲٫۲۳

⁽١٤) مالرو : ملامة عصر الإحتقال .

Mossuz (j.) op. cit. p. 108

من ذلك تجمله يحتقر نفسه ويملؤه الخجل ،حينئد قطع مالرو كل علاقة له برفاق الطريق القدام, .

. . .

وتظهر لذا بسوادر الصلاف بين مالسرووالشبيوعية من خسلال اعساقه الروالية قبل القطيعة النهائية السياسيسة القطيعة النهائية السياسيسة وعلى الاخص القطية الشيومية وتظهرها وكانهائها كهذبنا للحريةالشخصية الانسان ، ننجد ان رواباته القراة > وقعر الاسمان ، والإمل (١٩٣٧) كون مجموعة من الإممال عمل كله ان الإنسان لا يستطيع ، دون أن يقلل من قيضة كانسان ، أن يحرم من حقة المقدس في الحرية .

وهذا ما يعكسه لمنا حون جارين واسادقي قوله « هندما أفكر أني كنت طيلة حيساني ابحث عن الحربة . . . من يعكن أن يعتبر حـراهنا منظمة العمل الدولية أو الشعب أ آنا أم الخرين إذا) به أي رواية (قهد الأسماني أن الكلاحظ أن الراء أبطالها حول قيمة الشيوهية متنافضة في أغلب الاحيان ، فمثلا بجد كب في السيومية وسيلة للوسول الى الكراسة الانسانية ، وطي القيض من ذلك نبعد أن كرنج يهتبرها من الدهائة ، ونجد أن كلا من بني وهمرائن بري في النسيومية طريق المخلاص «بينما لا تجد فيها ماى الا تعبيرا عن التصسب الفكرى ، وينتقد مالرو أيضا من خلال أهماله الروائية أستبداد الراى عند الحرب الشيومي وهذا بالفبيط ما تفصح عنه كالمات قلوجين فيرواية (قلمو الإنساني) حتى لو كنت من عمال المتنافية نسيكون من رأيي أن الطامة للصربوسي الوقف التطقى الوحيد ، وفي روايته (الاقتال الاحتقال) اللهند مالور بوحشية أي مسياسة استبدادية ، وكن مساوىء الحرب الذي ينادي بنحظيم الى قبد ورايته (الاستغاد لاعتنافي بتحظيم الشيومية محكوم عليه م كمايقول على اسان جلوكين والتغيير أو بالوت (١٧)»

ففى راى مالرو أن العزب الشسيومي لا يتميز فقط بقتل الحرية الشخصية للفرد لكن بالاضافة إلى ذلك فهو حزب انتهازى على الرقم من استبداده بالرأى ، وتمكس روايسة (الفزاة ٤ ذلك فنرى أن برودين لا يتردد في قبل أسوال البرجوازية حتى يدفع لقواته بوانية م وكذلك نجد فى رواية قطع الانسسانان نفوجين يقر صراحة بأن الحزب الشيوعي بسينظ (الكومنت ٤ وشافح كاى شسكورضحي بالناضلين الشيوميين في شسنفهاى وتظهر لنا نفس هذه الروح الانتهازية حيث نفهم من كلام فلوجين أن الفرصة سانحة أمام الحوب لاستقلال تشن في حالة اركابه محاولة اغتيال شافح كلى شفك ويبدو إذا أن الانضمام السي المدوب الشيومي يهدم كل مظاهر الاصالة في الانسان .

ولابد لنا أن نشير في هذا المرضع الى أنحلى الرغم من أطار أعمال مالرو الروائية يدور حول الثورة فلا يمكن بحال أن يقال أن مالروكان كاتبا ثوريا بالمفهوم الماركسي ، والدليل على

ر ١٦) القراة ص ١٨٩ ء

⁽ ۱۷) الامل من ۲۱۰

ذلك أن رواد حوكة النقد الماركسي لم يشخفها بكتابات مالرو . ففي عام 1971 كتب تروتسكي
يعد ظهور « الفواة » أن مظاهر التعاطف مسرقبل الكاتب تجاه المسين الثائر لا يعكن التشكيك
فيها ولكنها فسدت من المبائفات الدانية والتروق الفنية (۱۸) « ويضيف تروسمي » أو تفهم
وشيع الكاتب جيدا بالماركسيية لكان من المكن أن يتجنب المفارقات الحدمية التي من هلا
القبل (۱۹) « وكتب عنه الناقد الفرنسي كلودوا فقال « أن فهم سالرو للماركسية في عميق
وانه من السبهل ومن العلمل اذا استرجعنا الماضيان نجد فهمه غير كاف لها » والذي يريد أن
يتمرف على ماركس من خلال أمال مالرو فسوف يجهل كل شيء من تطور ونهو التحليل
التاريخي » وكذلك يجهل الطريق الذي ادي، ماركس لنحول من المشاهد المذكورة في أمال
مارو الي العمل الثوري فقسه (۲)» أما جايناريكون فيري أن « الثورة الشيومية مرابطة
في أو عمالك بالموطرية المستندة قدط وليس بالفجورة الاي الا

وتقول جانبن موسوز بمد ان بحثت عنالاسباب التي ادت بمالرو من زمالة الشيوعية الى القطيمة الكاملة مم الككر الشيومي ان ملحالاسباب ليست معروفة معرفة اكيدة .

وبيدو أن الاسباب التي دفعت مالوو اليان يقاطع الشيوعية لا ترجع الى التفكير في الآراء الفلسفية ، بل ترجع الى التفكير في الوامل/السياسية والانتصادية والدابوماسية المحددة. فهذا التفكير أوضح له معنى الخلاف وبعد الشقةبينة وبين الشيوعية ، واعتبارا من عام ١٩٣٧ اصبح كل مفكر حر يعرف أن الاتحاد السوفيتي/البلشفي يتحول الى دولة ذات حكم مطلق تشمل نظاما معنويا وتومتا وطنيسا ونظاما بوليسيا وتعقيقاً تصمنيا وتعليبا وتذلر (٢١) »

لقد بدأ الاستبداد الستاليني واضحاللميان ، ومع ذلك ظم يجاهر مالسرو رسميا بشيء ضد التسيوعيين أو ضد الاتحاد السوفيتين عن يصل به الحال لدرجة أن ينصح الدريه چيد بصدم لشر كتابه « الصدودة من الاتحاد السوفيتي » .

لكن سرمان ما تبدأ الحرب العالمة التاليةودخلها الاسحاد السوفيتى منضحا لمسكر الماليا الفاشية واصبح الاتفاق السرى بين سحالين وهند قسيم مناطق النفوذ واحتلال سنايين لدول البلطيق وفتلندا يمثل أسبابا كافية من وجهة نظر مالرو تعفية من اى التزام ، وهكذا المفهى الاتفاق المصلد للفاضية بدين مالسرو والشيوميين واصبح مالرو حرا في ان يقطح ملاقاته مع الشيوهية .

Critiquesp. 38	(14)
Ibid, p. 39	(15.)
ROY (Claude), Le Marxisme de Mairaux, în p. GAILLARD, Les Critiquesp. 118.	(4.)
Interrogation a Malraux, in Esprit, Octobre 1948	(11)
STEPHANE (R.) op. cit. p. 127	(77)

TROSKY (1 Ann.) Le Revolution Etrangles in n. GATLIARD Les

£ 54.5

وقد قال مالرو شسارحا التحول السنى طرا على النظام السسوفيتي واسسباب زوال

تعاطفه مع الشيوعيين « أن الايدلوجيةالاشتراكية بن مقدمتها ماركس لم تلق بالمدل ابدا في سلة المهامات منسلم المهامة وتسلما طلب مني الحوب الشيوعيان الوجه الى براين مع اندريه جيد المسلم احتجاجات اوروبا كلها شد المحكم على دبعرف المجلس المنازية على المجلس المنازية على المجلس التشريعي الالماني فلم يكنن المؤسسون بخص البروليتاريا وحدها (. . .) ولم تكن ناغاضل النستيال الراسمالية بهذه اللوة الرابعة السيال الهابية بوليس الدولة (٢٣) »

وهكذا أصبح مالرو برى فى الخمسيناتان الخطر الحقيقى الذى يجب التصدى لسه ومواجهته قبل أي خطر آخر لم يعد الفاشية بل الستالينية ؟ أي الاستعمار السسوفيتي ؟ الله أصبح يهدد حرية الجميع ، وكذلك مربين الاسباب الاخرى التي ادت الى القطيمة بين مالرو وبين الشيومية مو فقه بعض الشيومين الناء حرب الماومة الفرنسية « فقيد انتساب مالرو الشعور بأن الكثير منهم كالوا يحساول الحصول من أهضاء المقاومة الآخرين على كل الملومات التي بريدونها دون أي مقابل (أي دون مقابلة هذا الاجراد بالمثل (؟؟) » وهذا هو نفس ما حرح به للجنرال ديجول عندا قابله فيما بعد فقال له أن الشسيوهيين يسستفيدون نفس من المؤف لمسافيات الدورة أن الدوامي الذات دون دون ()) » .

لكن يجب علينا أن تلاحظ أن كـل هـداهاتمنظات اتى ابداها مالرو تجاه الشيوهـيـين الفرنسيين لا يمكن أن تمثل حكما اجهاليا أو كليانتيد أنه احيانا كان يوتنح بعض اللين قابله منهم النام المقاومة وكان يقول متهم النهم رجالمنظاء . واحيانا كان يولود العنين عبي بعود بنكره الى اخيرة الكفاح القدامى ، وهذا يبدر فيهاكتبامام ١٩٤٥مند رجوهه الى البيهة قالناء مودي الى جهية انتيال (. . .) كنت الكـل في زملائي الشيوهيين باسبانيا في أسطورة البناء السوليني ملى الرغم من البوليس السياسىي وفي المبرش الاحمر وفي المؤرثين الشيوهيين في الكوريز لقد كارة دائما مستعدين لاستقبائا على الرغم صن جود المبلشيا . . ، » (١٣) لكن هـلذا المستعين لهنا المناسين مخص وآخر ، بل يهي مجموعة اخرى .

واعتبارا من ذلك الوقت بدأ مالرو حملة الهجوم ضد الحوب الشمسيوعي الفرنسمي لأن النميوهية لم تعد تمثل في نظره الا نقيضا للديمو تراطية وهذا ما صرح به « لا توجد ديمو قراطية عظيمة الا في البسائد الاستخدافيسة وفي البسائدالانجلو سمكسونية أو بمعنى اصح في البلاد التي لا موجد بها حزب شيوعي . » (٢٧) وأنسه مسرالان فصاعدا سوف يقف في وجه القامة أي حكم

CITEPAR G. PICON, Malraux par Lui meme, p. 96 (??)

MOSSUZ (J.) op. cit., pp. 49-50 (16)

⁽ ٢٥) مائرو اللاملكرات ص ١٢٩ .

⁽ ۲۱) مالوو : اظلمانکوات ص ۱۱۱۸ .

Cite, Par MOSSUZ (I.) op. cit., p. 107

شيومى فى فرنسا ، وانه سوف يقاوم التلاحم بين حركة التحرير الوطنية والجبهة الوطنية « الانتهاء الوطنية « (۲۸) « التي تسيطر علمها الخلبية شيومية حتى لا يصبح مجلس ادارة المقاومة المتحدة فى ايديهم » (۲۸) و التي عده السيطرة الشيومية على حركة التعرير الوطنية فى فرنسا بلل مالرو اقصى ما مستطيع تحضو مجلس ادارة للوقوف ضد هذا التلاحم ، وكانت العداوة للشيومية فى ذلك الوقت تعنى أولا وقبل كل شيءة العداوة للستالينية « بالنسبة الولاء الرجال على حد قول مالرو قان الستالينية « التاسية وللاء الرجال على حد قول مالرو قان الستالينية « التعدال وتنم ناجها» » . (۲۹)

وفي رايه أن الستالينية قد خانت القضيةالثورية « أن ثورة أكتوبر حاملة الامل المعظيم قد
من حرنه لأمد طويل موجة الحكم الاستبدادي (٣٠) وتعبر « دعوة الى المفكرين التى وجهها مام ١٦٤٨
من رحونه وخيبة أماء » لم يكن متوقعا أن الغذ المشرق سيصميع هذا المويل الطويل اللي يالمي
من بحر تروين حتى البحر الابيض ، وأن غنائهم سوف بتحول ألى أتين المساجين « أن المستالينية
تعتبر أذا في نظر «جريمة بسعة اركتبت ضد الفكر الانساني ، ومن ثم فان الشيوعيين الذين يعتلهم
تعتبر أذا في نظر «جريمة بشعة اركتبت ضد الفكر الانساني ، ومن ثم فان الشيوعيين الذين يعدف
لوصول بها إلى الهلائه والمعار ، أن هذا الحرب الشيوعي يحل خطرا كبيرا ؛ ومعا بإرسد مسن
خطورته أنه ليس حزبا كسائر الاحواب الشيوعي، بال انه عميل لقوة اجنبية هي الاتحاد السوفيتي،
ويمكن انقول أن انتقاده للنظام وللحرب الشيوعي موجهيه ليس له اسباب ايدلوجيه ققط بل لــه
اسباب أخرى أيضا أكثر خطورة . « فقد طرائفير جعل من السنالينية ظاهوة تتعدى نطاق
الصدود الروسية ذلك هو مولد قوة مسكرية سوفيتية مي (١٣) ومندما كان يفكر مالرو
في هداه القوة المسكرية الذي يتمتع بها الاتصادالسوفيتي معاولا معرفة قدراتها كان يندسحر
بشيء من الخوف من أن تصبح خطراطي فرنساد

وبناء على ما تقدم يعكننا القول بانه في نضاله ضعه المستالينية فم يفكر الا في مصلحة فرنسا وأنه لللك سوف يتبع مبادىء حاديء حادسيا احد ابطال روايته الاطل الذي قال الا لا يمكن ان نتصور العمل الا مقرونا بأساليب العمل ، فليس هنساك تكر رسياسي الا عند مقارنة قميء هادى بشيء مادى الخرج مادى المحرف المنافقة بالمكانية اخرى » (۱۳۷ و لكانات الامكانية الوحيدة المتاحة لفرنسا في الالك الوقعة خطر اقامة السحستالينية هيسيالنبولية فقد انضم الهما مال و بقرة و كتب عن الوقت المتاومة خطر العبدال وبهرة و كتب عن الاهماني العبدال وبهرة و كتب عن المستخدم الحسرب الشيوعي المتاومة خد العبدال وبهرة وكتب عن

هندان قابل مالرو المجترال ديجول لاول مرقق يونيو ١٩٤٥ قال له « ان المحدث الاوليق مهدان التاريخ خلال المشرين عاما الاخيرة هو اولويــةالوطن » (٣٣) ونضيف نحن فنقول آله ان كان

⁽ ۲۸) مالرو : اللاملاكرات ص ۱۱۶ .

^{. 11)} مائرو : اللامدكرات ص 11 .

^(%)

⁽¹¹⁾

MOSSUZ (J.) op.cit., p. 114 MOSSUZ (J.) op.cit. p. 115

⁽ ٣٢) مالرو : الإمل ص ٣١٦ .

⁽ ۲۳) مالرو : اللفذكرات ص ۱۲۹ .

الحدث الاول بالقمل فقد كان أيضا الاكتشاف المظيم بالنسبة لمالرو نفسه ، والذي كان سببا في بده الترامه بالدبجولية .

ويعكن القول أنه عند التحول من الشيوعية الى الديجولية مسر بعرجة انتقالية تعثلت في الاستاف الوحلة وكانت المقاومة هي التسيميات السبيل لهذه المرحلة الانتقالية فلم تكن حرب ٢٩ ـ ه ١٩٤ صراعا طبقيا ولكنها كانت نضالا ضد امبريالية اشد خطرا من غيرها لانها كانت في نفس الوقت منصرية .

وهكذا امترح النضال في صبيسل العدل والحرية بالنضال القومي واشترك جميع المفكرين
سواء منهم من كان من الجمين او البسار في هذا، النضاف شد النائرية فعلى سبيل المثال نجيد
ان اباجون وهو من الكتاب الشيوعيين يتفنسي ويقول «حريي أعاد في الوان فرنسا حزيي حزيي
حزيي شكرا للدوسك » () ٣) ويقول مالسوو ۱ الناهالقادمة تزرجت فرنسا ولم اكن الوحيد » (ه ٣)
وقد بدت فرنسا في نظرة في هذه النترة في أجعل صورها من الاخاء والتضامن « (---) كانت
فرنسا تجعل في نلك الفلاحة التي تراك مارا وائت معاطل بدورية المائية فتتصور انها سوف تنظ
حكم الاعدام فتتقدم نحوك خطوة وتنظر البسك فتضير برمر الصليب في منطقة لإيدمبون فيها
الى القدامي (٣) ، وقد ساهدت عدة عوامل على ظهور وطنيته الشديدة : أولها مشاهدته لوت
زسلاء النصال والجنود الملين استشهد الوالمي الرحان ونام المستحيل أن الاؤثر ذلك
نه تاليرا بالفا » وتحدول حالوطن الى وفاه ليؤلاء الرجال ووفاء المتطومين اللين حاربوا
تحت قيادته « وكما كان لواما عليه حتى يلغي تكرة مواجهة الوت أن يضع من الآن فصاهسا
الوطير قبل كل شيء » (٣))

ومن بين الاسباب الاخرى التي ساهدت على ظهور وطنيته ما ضاهده التناء زيارته لالحاتيا بعد الحرب ، وما راه من مناظر الهدم ، فتصوربخوف شديد ما كان يعكن أن يحدث لفرنسسا لم انتصر عتار فقد كانهم المعكن انوصبح الوطن|الحبيب « دارا شاسعة للموقى » (٣٨)

وهكذا نرى أن خوفه وحرصه على وطنه زادا من ارتباطه به فلاول مرة في حياته يحارب مالرو على الاراضى الفرنسية وفي سبيل وطنه فرنسا 3 في عالم الدربه مالرو سوف تبقى آلار هذا النشال المحديد أن تعجى إبدا ٤ وسوف يكون الوظنه منذ ذلك ألونت قيمة أكبر لم آلان له من قبل 8 (۲۹) وسوف تبدو له نتائج هذا النشال اكثر قاطية لانه كان يحارب لمصاحة وطنه وليسي الصلحة الآخر بن 8 .

THOTOOT (Codis) La Diane Prancamo	(TE)
	(وج) مالرو : الانتثارات ص ۱۲۵ ،
GABRIEL D'AUBAREDE	(۲۹) حدیث ادلی به الی جایریل دوبارید .
Mosauz (J.) op.cit., p. 35	(TY)
Ibid, p. 36	(TA)
Ibid, Loc. cit.	(15)

APACION Conto Y- Diana Po

ماليا اللكراب المجلد النامج بالمدد الثالث

فهم مالرو قجاة في ذلك الوقت سبب فشالت ۱۰ ولواقس في بلاد العرب وفشل بو عند قبائل موسس وفشل د جارين » في كانتون وفشل فاقسان برجيه في السهوب الأفقائية « أن التهجين لا يجدى صبع الاجسام الغربية فضى أسبانيا الجمهورية اضطوت للافقصال القوات الدولية التي ساعادتها بكل بسالة وكان ذلك أمرا صعبا عليها وبعطينا كل من تواد ٢٠ والتواد الصينيين والجمهوريين الاسبان نفس الدرس وهو وجروب العمل في وطنى النفسة في الله عن من المرتب في المعل في وطنى النفسة في أي معلى في وطنى الأساء على المن من المرتب به الكانب فجانين هوسوق الناء حا جمعهما بتاريخ ٢٢ أبريل ١٩٦٨ « لابمكن صناعة وطن الآخرين » (١٤)

اذن فقد اكتشف مارو وطنه ونظرا لعرصه على مستقبله فقد بدا يتسامل عن القوى ، تتصارع حاخله وكذا هي مستقبل النظام السياسي الفرنسي . وامتيارا من ذلك الو
نسوف بيدا مالرو القتال والنضال ف ميدان اخرليس ميدان القاومة الجيهة بلميدان السيد
واصبحت فرنسا من الان فعاهدا هي الأهم بالنسبة المارد ، واصبح للفكرة الوطنية والاك
بجانب شخصية بعل تمثل الأمة قيمة خاصة لديه فهي الوحيدة التي يعكن ان تدوم ،

لقصد اصبح واضحا لمالرو في عام ١٩٤٥ والاموام التالية أن القوتين المحقيقيتين الوحيد اللتين تعتلكان الخرصة لمحكم فسرتسا هماالديجولية والشيوعية . ولأن كما ذكرنا مالرو يو فض الشيوعية التي انحمرت في ذلك الوقت في الصورة الستالينيه فقط والشيو لا يمكنها انقاذ فرنسا بعد سنوات الحرب ، ولارالديجولية هي الرحيدة التي يوسعها انقلاه فالمشيوعية بمنى صراح الطبقات ولكن الديجولية فيذف الى لا بجيمها » .

والجنرال فيعول هو الرجل الذي يستطيعان يفرض على فرنسنا سياسة تتمثل في المؤ والحرية وهي السياسة التي كانت تتبعها فرنساعلى الدوام ، فالديجولية آذا في نظر مالرو بر وكانها الامل الوحيد في البقاء ، وعلى هذا نراويسرف الديجوليسة للجنرال ديجيول فيت و الناء المقاومة كانت الديجوليسة في نظري شيئايشبه الاهواء السياسية في خدمة فرنسا كنقيد لتكرة فرنسا في خدمة الاهواء السياسية سوادكات يعينيه ام بسارية ويعسد ذلك اصبحم شمورا بالنسبة لي » (؟))

ولكن السبب الرئيسى لتفرق الديجولية فنظر مالرو هو انها كانت تمثل الاسطورة الوط فالديجولية ليست عقيدة من السهل تعريفها مثل الماركسية او الفاشيسة ولكنها « حسر كة سـ وطنى » (؟؟) وارادة وطاقة .

والدبجولية كما يتصورها اندريــة مالووة تجد مكانها في التقاليد الوطنية الثورية بمـ ميشـليه وبيجي وباريس والجنرال ديجول ،تجد ان مالرو يتفنى بالثورة والوطن دون ان يفــر

Gaillard (Pol) Andre Malraux, p. 190 (1.)

Entretien avec J. Mossuz, 22 avril 1968

٩٥ مالرو ; شبچر الزان الذي يقطع ص ٩٥ .

Carrefour, No. 195, Mercredi 31 mars 1948 (57)

التحول السياسي لألدربة مالرو من الشيومية الى الدبجولية

بينهما » (}}) وتعتبر أيديولوجيته الديجولية إيمانا منه بقدرتها على اقامة عالم افضل ليسى بعقدور احد غير شارل ديجول ان يبنيه ؛ اذ بالنسبة لاندريه مالرو فان الديجوليسة بعدون ديجول « لايمكن تصورها » (ه })

ربما يبدو مفيدا أن تتوقف قليلا للبحث عن اسباب هذه الثقة الكاملة من قبل مالرو نحو شارل دبجول ترى متى وكيف تقابل الرجلان ؟

لقد قابل مالرو المجترال ديجول لأول موقق باديس عام ١٩٤٥ وذلك على المكسى من المحكاية التي روت انهما تقابلا على جبهة الألواس لورين في خريف عام ١٩٤٤ . وينفي مالرو نفسه هده الرواية بقوله اذان المشاهر التي تربطني بالمجترال ديمول قديمة على الرغم من الرواية التقليدية حول مقابلتنا الأولى والتي هي من نسج المنهال، فمن المؤكد أن المجترال ديجول لم يقل منى في الألواس المبارة الشهيرة التي قالها فابليون صرحوته (« اخيرا قابلت رجلا ») وذلك لسبب بسيط هو أن على جبهة الألواس لم يحملت أن قدم الكولونيل برجيه (الاسم المحركي المارو) الى الجنرال ديجول » (٢) ا

حقا تمت محاولة تقارب بينهما في توفمبر ، ١٩٤ بعد هروب مالرو الاول من الاسر فقــد كتب مالرو لرجل ١٨ يونيو (ديجول) يعوض خدماته كطيار ولكنه لم يتلق ردا على خطابــه فاعتقد أن ادغيراكه غير مرفوب فيه وذلك بسبباهــتراكه في حرب اسبانيا ، ولكنه فيما بعــد اكتشف أن خطابه هذا لم يصل على الاطلاق الي الجنرال ديجول ، ولكن في ذلك الوقت ورقــم ذلك كان مالرو قد فهم نداء رجــل ١٨ يونــو (ديجول) الذي جاء فيه : « مهما حدث فــان شملة القارمة لا يجب أن تخبو ولي تخبو ؟ (٧)

ولكن قدر لقابلتهم الشخصية الأولى ان تتهبعد ذلك بخمس سنوات اى فى يونيو ١٩٤٥ . وقد تعت أول محاولة تقريب بين الرجاين باسم قرنسا ، وقد أعطانا مالرو شرحا تفصيليا لهله ولم المقابلة الاولى وللظروف التي تعت فيها وللموامل التي ساعدت على نجاحها وذلك فى مؤلف اللا ملكرات . ففي ذات مساء أصل به تلفيونيادنخص فلمض لم يقصح مالرو عمن اسسه أو مشخصيته فى روابته وابلغه أن لديه ومساله أشهوية هامة يجب أن يوصلها له وطلب أن يقابله مساء اليوم نفسه . وبعد مضمي بضمي مناسات وصل الزائر الفامض وسأل مالرو دون سابق مقدمات أن الجنرال ديجول يسألك باسم فرنسا هل أنت على استعداد لماونته 1 وعلق مالرو على ذلك بقوله » كانت المبارة غريبة ١٤ (٤٤) وقبل مالرو الدعوة وانتظر تحديد موحد

Mossuz (J.) op.cit. p. 135

Carrefour, No. 284, 23 Janvier 1952 (0)

⁽ ۲)) مالرو ۽ اللاملائرات ص ۱۱۶ .

⁽ ۷)) شارل دیچول ؛ خطابات وکلمات (۱۹۴۰ ــ ۱۹۲۱) ص ٤ .

⁽ ٨)) مالرو اللاملاكرات ص ١٢٢ ،

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ المقد الثالث

وقد كشفت**جانيين موسوق** من شخصية هذا الوائر الفامض بقولها « يبسدو أن الوائر الفامض لم يكن الاجاستون بفلسكى الذى تعرفواعجب بمالرو عنسد مقابلته عنسد كورنيليسون مولينيه » (٩)

وبعد ذلك بايام تلقى مالرو دهـوة لقابلـةالعبنرال ديجول في وزارة الحربية ، وتعلق جانيين موسوز على هذه المقابلة فتقول « من اللحظات الأولى ساد تفاهــم حقيقي واتفاق عميــق بـين الرجلين (ه)

وقد بدا على الغور حديث غرب بين الدريمالر والجنرال دبجول ، فقسد كانت كلمات الجنرال مختصرة وفي صورة اسئلة قصيرة كان رد عليها الكانب الفرنسي باسهاب ، ويبدو من وجهة نظرنا أن الجنرال كان يود معرفة « ماضي » هذا الرجل في الفترة التي ثم يكن يعرفه خلالها والتي كان يتو فه خلالها المنازل عنوات من يعرفه مسايدور بخاسد المنزل عنوان من ومسايدور بخاسد المجنرال غنزاه برد عليه يشبع فضرك وبرضيت قائلاً « اقتد تطوعت في نضال من اجرا المداللة الاجتماعية أن صح القول أو لاكون اكثر دقة لاعطاء الإنسان فرصته » ([ه) وكان مالو حتى ذلك الاجتماعية أن معهد فلك المداللة المسجرية التي بعد ذلك التعرب الحقيقية ثم بعد ذلك التي التعرب مسائل المن منتج على المنازلة المسجرية التي تغنج بحين الإلباد بعد ذلك باللحديث مسائل اخرى ، خبين الإلباد بعد ذلك باللحديث مسائل اخرى ، وادى اتفاهم يبنيها ،

لقد تحدث مالرو فى هذا اللقاء بافاشسة فى أبواضيع النى تحتل المكانة الاولى فى تفكيره ، وهى اكتشاف الوطن والشيوعية وخطورتها ومولفالفكرين . . . الخ ولم يكن ديجول بقاطعه بالمسرة رغبة منه فى اعطاء الكاتب الفرصة فى التعبير عسنفسه ومن آرائه وتصوراته وآماله بكل حرية .

وبعد ان تعارفا وزال الجمود وذاب الجايدينهما وتلاقت وجهتا نظرهما واتفقا في الراي بد؟ يفكران مما في الموضوع السلدى يشفلهما ويسببالهما الارق وهو مستقبل فرنسا ، فقال ديجول « لقد اعدت الجمهورية ويجب عليها ان تعيد بناءفرنسا » (٥٣) ومنذ هذا اللقاء فصاعدا فسوف يعمل الرجلان بكل جهسد لتحقيق هساد العظم المسترك .

شكل الجنرال ديجول وزارته فى يسوم ٢١نوفمبر ١٩٤٥ وكان مالرو وزيرا للاحلام بها ونجد لدينا فى اللامذكرات تعليقة على هذا المنصب الهاموالدور المدى لعبه فيقول : ﴿ لقد كانت مهمة مفيدة وكان المراد منها بصفة خاصة منيم كل حزب من ان يستغل الوقف لصالحه » (١٥) ولقد كانت مهمة

^{(()}

Mossuz (j.) op.cit. p. 53

⁽ ۵۰) (۵۱) مالرو : اللاهذكرات ص ۱۲۵ .

Mossuz (j.) op.cit. p. 53

⁽ ۱۲) مالرو : اللاملاكرا ت ص ۱۲۵ .

^(94) ماثرو : اللامذكرات ص ١٧٥ .

^()•) مالرو : **اللامل**كرات ص ۱۳۱ .

شاقة وعسيرة فى نفس الوقت لاته وديجول كاتاملى وعي بهسلا « التسابسة بين الاحسواب على التضليل » (هه) وهو التسابق اللدى صبب تحطيم الحام الجميل الذى كاما يحلمان به وهو الوحدة الوطنية .

وفى ٢٠ يناير ١٩٤٦ ترك ديجول الحكم وهويتهم ٥ نظام الاحواب بالتحيز ٤ وكما كان متوقعا فان اندريه مالرو ترك الوزارة في نفس الوقت وتبعرجل ١٨ يونيو في عزلته فقد كان محالا عليه 'ن يتصور اللهجولية بدون بطلها شارل ديجول وقورالا يعود ابدا الى اضواء الحكم طالما ان المجتراك ديجول لم يعد للحكم مرة ثانية وبتناول مصير فرنسا بين يديه .

ولحسن الحظ أن الديجولين لم يقله والأمل أبداً ، ورفضوا البقاء في مولة دون عمل أو نشاط ، وكان عدفهم الذي وضعوه نصب أعينهم هو أعادة الجنوال ديجول إلى الحكم ، وحتى يتهيأ هذا الرجوء يجب عليهم أن يتحدوا أن الحركة رائدة يجب أن تكون مختلفة عن التنظيمات الأخرى الوجودة وتكون مرودة بروح القاومة ويجب عليهاان تحاول تجميع كل فئات الوطن تحت قيادة رجل وأحد » (٥٦) ،

كان هذا هو الحلم الذي يراود مالرو ايضا وللمعل على تحقيق ذلك نشأت حركة تجميسح الشمب الفرنسي في يوم 1 ابريسل ١٩٤٣ وصين، الرو مندوبا للدماية بها ، لم يكن المملاقان مالرو ودبجول متفقين على طول الخط بخصوص الطرق، والوسائل التي يجب أن يسلكها التجمع للوصول الى الحكم . الى الحكم .

لقد حاول مالسرو ان يطبق المعادلـــة التي مطاها « لجارسيا » في رواية **الامل وهي « لاتوجد** فكرة سياسيــة الا عند مقارنة شيء مادى بشيءمادى آخر او مقارنة امكانيـة بامكانيـةاخرى (...) وليس بمقارنة تنظيم برفيـــة او حلسم تفيســـــشــال » (٧)

وكان مالرويتمني ان يكون التجمع باعثا على تغيير شامل جديد ، ومع ذلك فقد حلره ديجول حينما تقابلا لاول مرة عام ١٩٤٥ قائلا « لالسدع الامر يلتبس عليك فان فرنسا لالويد ثورة بعد الآن فقد مضى زمن الثورت » (٨٥)

لكن كان هدف مالسرو ان يكون التجميع «حركة أوربة» تستولى على الحكم حتى لسو اضطرت الى استخدام القدوة واهنت وان تالي بسياسة اجتماعية ، وعن ذلك تقسول جانسين موسوز «كسان مسالرو يكرس التجمع ليستولي فجساة على الحكم وان يحسرو فرنسسا المكبلسة بالقيود» (٥٩)

⁽ ده) مائرو : الاهدكرات ص ۱۳۹ .

J. Mossuz op.cit., p. 64 (*\)

⁽ ev) مالرو : الامل ص ٢١٦ .

ه) بائرو : اظلامت کرات ص ۱۳۱ . J. Mossuz, op.cit. p. 67

Ye

مالم اللكر _ المجلد الثامن _ المدد الثالث

ولكن كيف يمكن الوصول الى الحكم "

هناك امكانيتان يمكن استفلالهما للوصول لهذا الهدف اولهما احتمال قيام الحرب العالية الثالثة والتي يكون الاتحاد السوفيتي مسئولا عنها ، وفي هذه الحالة يهب الدبجوليون الذين في الحكم لسد الطريق امام الشيوعيين ، أما الامكانية الثانية فتكون بخلق موقف الورى يهيىء السبيل الانقلاب يقرم به الديجوليون ،

لكن تجمع الشمب الفرنسى جاء مغيبا لأمال كل من مالرو وديجول ، وبالتالى ابتمد عنه مالرو لل يسبيا ، أما أصباب الفصالة عنه وزوال المحبة تجاه هذا التجمع في عديدة ، منها أن مالرو لم يتخل نهائيا عن حلم المدالة الاجتماعية ، وكان يتخم على التجمع في تصوده أن يوفع القيم الني يدافع منها حرب اليسار بوجه خاص ، كما كان مالرو بالأضافة الى ما سبق بعظم ديجولي كريم وبرجال ديجوليتنا في خلمة الإنسان ، وكان يحام برؤية المجترال ديجوليلتنا حوله الرجال اللين قابلتم منذ سنوات في صفوف المناطبين ضسدالفاضية الذين حاديوا في مقاومة الكوديز وكل من كان يكان يكونون في نظره شميا باكمله (١٠)

هذا التجمع بعد أن غيرته اغلبية من حزب اليمين أصبح هو نفسه تجمعا لليمين ، وسبب آخر لنفور مالرو ولخيبة املة وهو غياب المفكرين للبن كان يحلم بتجمعهم حول ديجول ، وفي عام ١٩٥١ وفض مالرو أن يكون ممثل تجمع الشمب النرنسي في الانتخابات التشريعية وبلدلك الرفض عبر من أرادته ورقبته في قطع كل الصلات بينهوبين تنظيم لابرجو منه ششيا .

وفي هام ۱۹۵۳ حل دبجول التجمع وسمح لزملائه بحرية التصرف كل حسب مايراه وهكاله التجم على المراه وهكاله التجم على التجم على التجم على التجمع المرادة على التجمع المرادة على التجمع التحريب مناه المرادة على همتى المه في التجمع التجمع التحريب مناه للاحزاب الاخسري فقد كل معنى المه في نظري » ([٢])

ان اشتراك ومساهمة مالرو فى نشاط هذاالتجمع ، وكذلك جهوده التى قام بها لإتجاهـــه تستحق منا كثيرا من الاعتمام . فقد كان مالروبصفته كاتباعلىحد قول جائين موسول « الوسيط الامثل بين الجنرال ديجول ومجموعة من القرامالجهولين » (١٣)

وقد حدد مالرو لنفسه الممة التي يقوم بها، وهي اكتفاح لنشر الديجولية وفي نفسس الوقت فضح الشيوهية وسوف تتولى المجلة الشهرية تحقيق هذين الهدفين اللدين سوف يكمل بهمسا التجمع وكانت هذه المجلة تسمى «حرية الفكر» وكان المنوان وحده يمثل برنامجا ومجاهرة بالمقيدة ، ولكن للاسف لم تسدم هذه المجلة واختفت نهائيا عام ١٩٥٣ ،

Mossuz (J.) op.cit., p. 89 (%)

⁽ ١٦) جاء في جريدة الحدث « L'Evenement » هند١٤٨ ، السبت ١٨ فيراين ، ١٩٥٠ ،

Mossuz (J.) op.cit., p. 74

التحول السيامي لأتفريه مالرو من الشيوهية الى الديجولية

وبصفة مالرو مندويا للدماية عن التجمع فقعه اراد ان يرتبسط بالديجوليسة في مظاهرهما « التاريخية ، والمظيمة وكان تجمع الشعب ففرنسس يهمه يوجه خاص لانه يبدو كتعبير وقتى للديبجولية ، (٢) كما يجب على الديجولية ان تمثل «مدرسة طاقة» (١٤) لكل الفرنسيين .

من اجل ذلك كان على التجمع ان بسسلاطرة امتناغة عن طرق واساليب الاحواب الاخوى تتميز بانها مجردة تماما من النصبة واللناءة ، ولكي يعمل على ايجاد اقصال مباشر بين الأسسة باسرها والرجل الذي سوف يمثلها بدا الدريمالرو حملات د السلام العام ٤ التي كان يهدف من وراهما الى البات متالة وقوة الروابط التي تجمع بين الجنوال ديجول والشعب الفرنسي ،

لكن كما ذكرنا من قبل لم يتجع الشمهاالفرنسي في اداء المهمة المحددة له طبقا لاحلام وآمال كل من الجنرال ديجرول وصحب مس الديجوليين ، وبدأ اندويه مالرويكوس وقته كله لتكباة أهامله الننية المطبقة التي كان قسد بساأالهمل فيها عام ١٩٣٣ . واستمر تلالك حتى عاد ديجول الى الحكم في مايو ١٩٥٨ فامرع مالروبالحضور اليه من فينيسيا وقال فسه ضاحسكا الذي كمور بأني ذو فائلة ق ،

والدرة الثانية نجد مالرو يقمى علينا في الالمفاكرات تقاده مع الجنرال ديجول في باديس في فندق الإروز ، ويشرح مودة ديجول الى الحكم فيقول « لم تفارقه ابدا المولة النسسة بدة التي تركما لهبدا الفارضات ، وكذلك ليتولى مصير فرنسا الذي كان بلاحقه منذ مستوات طويلسة ، لم يطرا اى تفيير على حديثه الرصين مع هسذا القلل ، وفي هذه الايام الشي كان يعتبسر فيها الإشخاص الذي يطالبون بعودته بشدة فاشيين والتي كان فيها اكثر من يهاجمونه هم الشيوميون والتي كانت فيها فرنسا محكوم عليها بتلاحم الاحزاب المستبدة لم يكن يفكر هو الا في اعادة مناد الديانة » . (ه))

ولقد استمر اندريه مالرو وزيرا للثقافة في حكومة ديجول حتى عام ١٩٦٩ . وظل التزامه بالديجولية يتسم بنفس الدرجـة سن الامانــةو لاخلاص النادرين والمحق ان اخلاصه كان تاما ظم يحاول ابد خيانة التضامن المــدى بربطــمبالمحكومة على الرغم من أنه لم يكن يوافقها على طول الخط 3 ولابد ان سكوته في بعض الاحيان وكذلك في بعض المواقف كان شاقا عليه » . (٢٦)

كذلك اصبح مالرو المدافع الكبير حسن الدبجولية التي سوف تسلك « سياسة التاريخ» والتي تمثل في نظره فيمة اكبر من « سياسة رجال السياسة »، (٧٧)

Mossuz (J.) op.cit., p. 78

⁽ ٦٢) جاء في جريدة التجمع . Le Ressemblement عدد ٥٢ ، السبت ٢٤ ابريلي ١٩٤٨ .

⁽ ٥٦) مالرو : اللاملاكرات ص ٩) .

Gaillard (p.) Andre Mairanx, p. 183

⁽ ۲۷) جاد في جريدة التجمع Ressemblement ، عدد ۱ (۱ السبت ۱۸ فيراير ۱۹۰۰ .

مالم اللكر ... المجلد الثامن ... المدد الثالث

وظل مالرو ببلل ما فى وسعه جاهدا لهدمالادعاءت التى يسوقها اهداء الديجولية . وكان يرد على اللين يتهمون النظام بالفاشية ورئيس الدولة بانه دكتاتور بقوله « ان المجنوال ديجول ليس فاشها والدليل على ذلك اتنى معه ، ولدى اربع مشرة اصابة فى سبيل الحربة » . (١٨)

ولقد ادرك مالرو بهمد نظره وشفافيته ان سبب هذا الاختلاط بين الفاشية والديجولية يعود في القام الاول الى عدائهما للشيوعية، ومن ثم فقدعل على وضع تمييز بين هذين النظامين ، فقال ان تكلا النظامين عدوا مشتركا هو الشيوعيسة ولكنهما يحاربانه لاسباب متناقضة ﴿ فَالنّائِيةَ تحاربها لكولها شيوعية أما الديجولية فتحاربهالانها الستالينية ﴾ . (١٩)

فعندما تكون الدبجولية هي الحاكمة والسائدة فان ذلك يشر ببدء عصر جديد هيو عصر الأمل المحقوق الأمل ، ولسوف الولد فرنسا من جديد ولسوف العود الى صورتها الحقيقية. ولكن لكي يتم تحقيق ذلك كله فيلزم كما أوضيح مالرو أن بتصباون الفرنسيون ويتكاتفوا ويتحدوا ويجمعوا صفوقهم حتى ببدأوا بناء وطنهم من جديد وفقا لاساليب المالم الحديثة .

لقد ظل/اندریه مالرو ف الوزارة بجواتر الجنرال دیجول بصفته وزیرا للثقافة وذلك حتی عام ۱۹۲۱ . لكن عندما سقط دیجول فی الاستفتاریدا احداث مایر ۱۹۲۸ تراد الحكم . ومثلما حدث فی المرة الاولی تبصه وزیره وصدیقه الحصیم فیهولته دون ای تفکیر او تردد .

وهكذا ينتهى قصل من حياة ديجول العافلة ويسدل الستار على تدخله فى تاريخ فرنسا بمد ان ترك بصماته وآثاره التى لن تنبى ، ويشرح ديجول بنفسه الدور الذى قعبه بالنسبة لوطئه ليقول و لقد كان بينى وين فرنسا فقد (. . .) لقد كان عندا دن ما صنف من حول الله وبدون استند من حق وراثى وبدون استغناء وبدون اى ضريح على الأطلاق ، لقد كتبحيل ان آخذ هنى عاتقى الدفاع من فرنسا وكذلك الدفاع من فرنسا وكذلك الدفاع من مصيحها ، ولقد استجبت الى نداوها السامت والآمر الذى لا يحتمل الرفض » . (. ٧) لقد كان خرنسا متسلطة على ديفول ، كما كانت البروليتاريا متسلطة على لينين وكما كان الحال بالنسبة لمار والصين ونهرو والهند (. . .) . تقد ترج ديجول من فرنسا قبل زواجه من ايفون المادر () . () . المادر () . () . () . المادر () . () . () . المادر () . () . () . () . المادر () . ()

ربما يفسر لنا ما سبق السبب الرئيسي لهذا الانفاق القوى الذى لم يشهد اى صدح ولم يعر بفترات فنور والملدى جوسم بين الرؤسين المفليين لمدّ تجاوزت المشرير عاما واللى بدأ مند مقابلتهما الاولى في عسام ١٩٤٥ . وتعتقدجانين موسوز ان مقابلة الرجلين كانت اشبه ما تكون بقابلة لا رجابين يشمران بالوحدة والعزلة ترجلين يميز بينهما وبين سواهما تو أسر موهبة التغبق لديهما ؟ رجلين استبعدا بسبب ذكافهاالتنبؤى . لقد كان يتناب كلا منهما شمور غير

⁽ ۱۸) محاضرة القاها ماثرو في ساوباولو ۽ يوم ٢٦ اغسطس١٩٥٩ ونشرت بجريدة لوموند يوم ٢٨ اغسطس ١٩٥٩ .

 ⁽ ۲۹) ماثرو ، شجر الزان الذي يقطع ، ص ۱۹ ــ ۱۸ .
 (۷۰) ماثرو ، شجر الزان الذي يقطع ، ص ۱۹ .

⁽ ۷۱) مالرو ۽ شيچر الزان الذي يقطع ۽ ص ٢٠٠٠

^(77)

مادى بالمطلمة ، وكانا بيحثان على الدوام عن حدهالمطلمة ويفضِل ذلك كانسا متتسابين » (٧٢) وبنسب « بيردى بواديفر » آسباب هذا النواقق والانسجام بين الرجلين الى ما اسماه « هولسة متشابهة وشغف متشابه بالافصال التي تتسسم بالمطلمة » وكذلك الى تمتع كل منهما ينفس قوة الارادة بدة الاحتفار - (٢٧)

. . .

على ضوء ما تقدم يمكننا الذا القبل بأن العزلة المستوكسة هي التي قدريت بين الوجهين . فين جهة كان شارل ديجول يقف وحيدا في مالم التاريخ وديا كان نداء 1/ (١/ يونيو 8 يعاباية اعلان
كان الدربه ماثرو يقف وحيدا هو الاخر حتى هندا كان في وسط الرحام وهو يناضل سعيد
الاخرين ، وحول هذا المني تقول جانين موسوزة (ان الضماحة الى هذه المدارك كان يحتوى على
سفة ستافيزيقية ملحة كان الهدف من اقحام نفسه في قضية اجتماعية هو ان يتحدى الموت
وينكره وينظب عليه ، وهكذا نظرا لعدم استهامتان يعرج اهدافه بالاخراق الاخرين يقف ظل وحيدا
وسط الجمامات الاكثر التناسا ، والمصادرة الشائدة إنحاما » (٥) وعلاوة على هذه الوحفة
وهي صفة تعتبر من اشد حواصل تفاهمهما . ومصاداً الذك نجد ازمالو تتب في اللامذكرات
وهي صفة تعتبر من الدعواصل تفاهمهما . ومصاداً الذك نجد ازمالو تتب في اللامذكرات
(١/) وهي عقد المواسية عيالوسائل التي توضح عقدته طبعة المواسيدة هده المعظمة » (١/) .

لقد فتن كل من الرجاين بقوة شخصيسة الآخر > كما وجد كل منهما لدى الآخــر نفس الهرقف الإخلاقي تجاه الاحداث التي دافع عنهابقوة . وحول ذلك تقول جانين موسوز أن « كلا منهما قد جمل من الارادة التي بمفردها تساعد على الفعل مبدأ أساسيا » . (٧٧)

لقد وجد كل من ديجــول ومالــرو عنـــدالآخر تجـــيـدا الآمال والاحلام التي كان يتشموها دون الوصول اليها .

وتضيف الكاتبة الفرنسية فتقول 3 لفدقابل اندريه مالرو رجلا (نقصد ديجول) على الرغم من انه كتب فاته قد نجع في فعله وأوصلهائي النهاية الرجوة (....) ومن ناحية اخرى فقد قابل ديجول رجل اقمال استطاع ان يجعل من اعمالـه الروائيـة عالمـا مطابقــا لمالـم القــون العشر من ٤ - (١/٨)

 Mossuz (j.) op.cit., p. 55 	(14)
Ibid, Loc. Clt.	(40)
	(۷۱) مائرو ، اکلاملاکرات ، می ۲۰ ،
Mossuz (j.) op.cit., p. 55	((((((((((((((((((((
Thid n 56	(144)

C VP 5

Boisdeffre (p.de) op.cit., p. 7

مالم الفكر ... الجلد الثامن ... العدد الثالث

لقد بدا ديجول بالنسبة لماثرو منال الولية بينهما كرجل استطاع ان يحقق احلامه (أما بالنسبة المارو فقد اكتشف رجلا عظيما » ، (٧٩)

ولم يقتصر الامر على ما سبق ذكره فقدهزا نقاد آخرون قاموا ببحث أسباب التفاهـم التام بين مالرو ودبجول الذي كان مثارا للاعجاب الرموقفهما الوحد ضد الشيوعية أو الستالينية.

ويجدر بنا أن تذكر هنا جزءا مصا كتيسه ورباك في جريدة الفيجارو : 3 عندما كان باديس (BARRES) في الخامسة والمدرين مسرع عصره مخلا لعزب بولنجيمية بعدينة تانسي كان دوره يتلخص في أن يقوم باتباع حصان اسود ورجل ذي لحية شقراء يرتدى الري العسكرى ، أمسا مائر و وهو في عنفوان الشباب فنجسه برتبط بقائد يعنقد أنه ليس بقادر على تفيسمي المصبح. المصبح المسافرة على منع تحقيق الحلاج على الله الوروا ،

فی الواقع: ن کفاح هذا الرجل الذی یمکنان قول هنه آنه مثل سیدنا داوود غیر مرتبط پای سن او زمان کان کفاحا موجها قبل کل شیءضد ستالین العظیم ، لقد کان یحارب ستالین اکبر من آنه کان یحارب مع دیجول ،

هل يتبقى ان اقول ما افكر فيه صراحة ؟انني اعتقد ان اندريه مالرو كان يتميز بشىء من الكبرياء لدرجة انه يعتبر ديجول ورقة تعضعلميته » (٨٠)

هذا وراى نقاد آخرون في المعاونة بين فانسان برجيه (Vincent Berger) وآتفر باشا في رواية « شجر الجوز في اللالتنبسرج » تجسسيدامسبقا لما سوف يكون عليه التعاون بين مالسرو ودبجول بعد ذلك .

فنجد برجيه يقول في رواية شعير الجول في الانتفرج « انه من الصحب علينا الآن نظرا لقوات الوقت ان نؤثر على الاحداث لسلاً لا يعكس الااستخدام رجل ، وهذا الوجل لا يعكن الا ان يكون آخر باشا » « (A)

ويعلق جايتان بيكون على ذلك ثائلا ﴿ هلينان نستبدل اسم آنفر باشا باسم ديجول وربما سسوف نتوصل الى فهسم شخصية وتفكير مالرو بالامس ﴾ . (٨٢)

۱ما بیر دی بوادفر فیقول ان مالرو تبهالجنرال دیجول کما تبع « برجیه » آنفر باشا » وذلك لكی ینترع من ایدی افراد مقاومة سبتمبرورجال السیاسة فی الجمهوریة الرابعة فرنسا النے کانت مفككة ومشمتة التفكي » (۱۸)

Ibid, Ioc. cit. (W.)

Mauriae, article parudans le Figaro, cite par Gaillard (p.) Les critiques.- p. 14 (٨,)

153 مالوو ، شجر الجول في الالتنبيع ص ١٤٦٠ (٨) مالوو ، شجر الجول في الالتنبيع م

Cite par Gaillard (p.) Les critiques.....p. 109

Boisdeffre (p.de) op.cit., p. 20 (AY)

وبالنسبة لجورج مونان فعن رايه أن مالرو قد وجد في ارتباطه بديجول والترامه بالديجولية الفرصة التي كان يحلم بها لكي يلعب الدور اللي قد يتمناه فكتب و وهو نقس مالرو اللدي أعطي الي يركن في رواية الأعلى تلك المرخة المسادرة موضعضية أنسان ذي طعوب بسكالي : و الريد ان الرف أثراً علمه المخريطة » والذي يعكنه ارتبهم شخصية الرجل المعسكري الذي كانست كلفته الأخيرة في مؤلفة حمد المسييف تعد عدها وتعظيما لاصحاب الطعوح الكبير الذين لا يجدون سببا للعياة سوى أن يتركزا آكار بصحاتهم على الاحداث » . (٨٤)

ويذكرنا هذا التوافق الفكرى التام بين الوجهان باساطي القسيون الوسطى الشسهرة وبالمسافة التى تربط الامر بشاعمره والسيبناناسه ، وسوف تنقاب المسافة والتفاصم التبابل بين ديجول دمالرو على جميع العقبات >وسوف تواجه الفشل وخيبة الامل والمساعب بشتى اتوامها ، ولسوف يقل مالرو وفيا على الدوام الديجول ، وكان الاخي وافقا كل الثاقة اله الذا تنظى عنه الدام بينا مالرومان الدوام بجانبه ولن يتنظى عنه ابدا .

لقد قرن مالرو ودبجول مصيوهما معا >وذلك لانهما أرادا أن بجسدا مصير فرنسا > ولى اعتقادى أن السبب الحقيقى المدافة والتفاهم والتربط بينهما يكمن في هذه الظاهرة . وهذا يرافق ما مير هنه مالرو نفسه عندما كتب بعداربارته الطويلة لدبجول في كولمسى في وسميسر 171 و ايها الليل اهبط ببطم حوطك نوبهة الثارج . هذه هى نهاية زمن هذا الرجل وزمنى. نهاية زمن هذا الرجل وزمنى. نهاية زمن هذا الرجل وزمنى. الهبين كي مسيرة خالدى نحد المحبط ليجمع الله > ومسيرة ماو تحدو التبت ليسستقبل السين (م)

. . .

اذا خطر ثنا أن نجاول اكتشاف الجيش الديسول في أعمال مالرو لوجنا أنه فلم فيها ثلاث مراح ، ونجد أن الكاب حاول في كل مرة أن يجدد ملاحج القائد وتصيراته ويسجلها ، وهكذا اكتمات لدينا صورة حية للجيش الديجول صيخائل ثلاث شرات متباهدة ، كانت المرة "لارل خلال القائد الاول بين القالب و لا دجل المراجع المر

وفي الفترة التي امتدت من لقاءهما الاول فيمام ١٩٤٥ وحتىهام ١٩٩٨ تكتمل الصورة وتسفلي ثنا نموذجا للجنرال ديجول في صورة حية ومعبرةوجدايه في نفس الوقت .

Mounin (Georges) article in P. Gaillard, Les critiques.....p. 109 (٨٤) • ١٤٩ مالو ، شجر الوان الذي ياشع ص ١٤٩ (٨٨)

⁽٨٦)

Gaillard (P.) A. Mairaux, p. 151

عالم الفكر ... المجلد الثامن ... العدد الثالث

قبل اللقاء الاول بين الرجلين لم يكن ديجول في نظر ماثرو الا بطلا لاسطورة ، ولكن بدون ملامح محددة ، وفجأة يتجسد بعل الاصطورة امامه فاراد مالرو لاول وهلة أن يثبت كل شيء بواسطة الكلمات فكتب بعد اللقاء ﴿ نَقَدَ كَنْتَ احْتَفَظَ فَي ذَاكَرْتِي بَصُورَةٌ مَحَدَدٌةٌ مِنْ وَجِهِهُ فَحُوالَي عَسَام ١٩٤٣ اراني رفائيل (Ravanal) وهو احد قادةالمجموعات غير النظامية صورة له ، وكانت صورة نصفية وصلتنا بالبراشوت ولم لكن نصرف ان الجسنرال ديجسسول كبسان طويسل القامسية لهذه الدرجة (. . . .) فحتى عام ١٩٤٣ لم تكونس ف وجه الرجل الذي تحارب تحت قيادته ١٩٤٥ لقد نظر الكاتب الى وجه القاك ولم يفب شيءهن نظره وبعد مفاجأة اللحظات الاولى حاول ماارو أن يكتشف الشيء الذي يميز وجه الجنرال فكتب لم اكتشفه ولكني اكتشفت الشيء الذي بحمله مخالفا للصورة ، فقد كان الفم في التحقيقة أصغروالشبارب أكثر سوادا ونجد أن الذي أثر يشبدة في نفس مالرو هو «النظرة النفاذة المركزة ٤ . (٨٨) ثم تؤداد الصورة اكتمالا بانسافة بعض التفاصيل الصغيرة بعد القابلة الاولى بعدة ستوات وذلك فالقابلة الثانية التي تمت في عام ١٩٥٨ لنجد ان مالرو يمود بذاكرته الى ديجول الذى قابله فيالمرة الاولى ويلاحظ على الفور التغيرات التسي طرات على ملامحه فكتب بعد ذلك يقول 3 لم يكنشاربه اللـي ظهر فيه الشبيب واضحا وكان فمه ممتدا بتجاهيد عميقة حتى اللدتن » ثم يضيف ماثرو « ربم بجلب التاريخ قناعة ممه » (٨٩) لقد ترك الزمن بصماته على ملامح القالسة هسلماللامح التي زودت بمسحة من ﴿ الطبية الظاهرة ولكنها ما يزالت وقورة (...) . كانست كلمانسه وتعليقاته تنم عن اللوق وأحيانا عن روح الدعامة وعندلذ كانت العين تصفر وللمسح وتسستبدل النظرة العميقة لبرهة وجيزة بعين الفيل بأبارة (٩٠٠)

لم يتم الجزء الثالث من صورة الجنراليدبجول نتيجة القابلة التي تعت في ديسمبر ١٩٦٩ فقد كتب مالرو منها قائلا الا مناه الايام الاخيرة الاخيرة قد اختفى (...) كانت قامته الطويلة التي انصنت ظيلا الآن تعلا فراغ الحجرة الصغيرةالتي كانت تدفقها النار المستعلة في المداقة ع (١٩) لقد كان مالرو ملاحظا لارق التفاصيل ولم يفتضيء وتجدد يضيف القد اكتشف وأنا المد على يده الي أي حد كانت يدام الرحيم الصياب للطوسان القامة صفيرتين ودقيقتين ٤ (١٣) وقد جعله هلما الاكتشاف يتدكر الزهيم الصيني ماوسي توقيحاة حسب قوله كانت الا ابلدى مار المحترفة من

وهكذا فيا بين اللقاء الأول في عام ١٩٤٥ الذي سجله ماارو في **الانملاكيات** وحتسى اللقاء الاخير عام ١٩٦٦ نجد أن ملامح ديجول ومسورته تقرض نفسها علينا حيسة ومثيرة للمحبسة .

⁽ ۸۷) ماليو : اللاطكرات ص ۱۲۵ .

⁽ ۸۸) مالرو ، الاندکرات ، ص و۲ .

⁽ ۸۹) مالرو ، اللغدكرات ص ۲۶۲ .

⁽ ۹۰) مالرو ۽ اللهلاعرات ۽ ميروو ۽

⁽ ٩٦) ما**ا**رو ۽ شيع اکوان ۽ ضي ٢٧ .

⁽ ٩٢) ما**ار**و ۽ شجر الزان ۽ ص ١٧ .

⁽ ۹۲) بالرو ۽ شيع الوان ۽ ۱۷ .

هذا ولم يكتف مالرو بتحديد وتسجيل ملامح رجل ١٨ يونيو ولكن اراد أن يعرفة لنا كما هر فه هو واحبه لنجده يكتف لنا صبح جوانب تسخية ديجول من خلال اقواله عموما ومن خلال صمته خصوصا الذى يبدو اكثر لباقة ، ومكاليكشف الجنرال ديجول من نفسه بنفسه ، وكما حلث بالنسبه لصفات الجنرال الجسمية فسوف نجد أن طباعة واخلاقه هي الاخرى صوف تتطور من لقاد الرائخ أو على الاصح من حدث الاخر .

نجد في هام ١٩٩٤ أن تسخصية ديجول فرضت فلسها على مالرو بسبب ما أسماه و شكل مسمته ٤ (٩٠) ففي الناء هذا اللقاد لم يتكلم ديجول بلركان يوجه الاسئلة ولكن ليس بالاسلوب الفاسر (٩٠) ففي البعد الاستجوابات بأسلوب آخر متميز قال هنه مالرو و الله يجب دقة الفكر ويمكن أن تتكلم بخصوص ديجول من نسوع من البعد الدائمة ليم أجده فيها بعد الا عدم الوسمي توقيح (٥٠) لقد كان صست الجنرال يبدر وكانة تساؤل موجه الى محدثه . وقد ثبت في فعن مالرو منا القاد الإول ذكرى هذا البعد الداخلي فكتب عنه يقسول و هدا البعد الفسريب كان يبدو وكانه ليس فقط بينه وبين الشخص المدي ملكن يستوث إليس فقط بنه وبين الشخص المدي ملكن يستعدت اليه ولتن ين قوله وطبيعته هو أيضا ٤ (٢٠)

لم تكن أقوال دبچول تكتشفشيثا من حياته الشخصية ، وكانت شخصيته القوية تفرض نفسها على محدثه وتحدث ما اسماه مازو بالعضور المركز وهو مالم يجده الا هند 3 التسخصيات الدبية العظيمة (...) ولهذا السبب تكرت في المتصوفين عندما تحدث (دبچول) من الثورة » (٧٧) كان دبچول بفرض 3 الشمور بشخصية كاملة وكان تكلامه » الوزن الذي تعطيمه المسئولية التاريخية لبعض التصريحات البسيطة جداً (١٨) .

ان كل هذه التمليقات التي دونها مالرو بعداللقاء الاول لا تكشف شيشًا عن ذاتية ديجول، فهي لم تكشف له الناحية الشخصية من هذا الرجل الاسطدوري .

لقد تمكن اندريه مالرو من خلال الميشسة الدة طويلة بجواد القائد أن « يتعود على بصخى السياق الفكرى وهلاقة ديجول نفسه بالشخصية الرمزية التى يسسميها ديجول في مذكراته أو بالإصحا التى كتب مذكراته عيث لا يظهر ضارل الهذا (١٩) فقد حرص ديجول على أن يغفى حياته الشخصية ، وعمل على أن يظل دائما البنزال ديجول الزجل الاسطورة وذلك حتى بالنسسية لاقرب المقربين اليه من إملائه وأموانه ومساعديه، فلم يكن باستطاعة المحيطين به أن يدعوا أبدا أفهم يمرفون «الرجل الخاص» الذى يدعو أبدا أنهم يمتوفن «الرجل الخاص» الذى يمكنه أن يتحدثمن وفرعات شخصية ، أذ لم يكن يترك ابدا منضميته الأسطورية أي الجزرال ديجول و ومؤذلك الأمر يقول مالرو في اللاملدكرات و لقد كان يبدو للجيم فيها عاداً أولد أمرته كسورة مهائية شخصيته الاسسطورية (١٠٠) واقد معلت

^()۹) مائرو ، اللامدكرات ، ص ۱۲۱ .

⁽ ۹۵) مالرو ، اللاملاكرات ، ص ۱۲۲ .

⁽ ۱/۱) ماثرو ؛ االاملائرات ؛ ص ۱/۱ . (۱/۷) ماثرو ؛ الاملائرات ؛ ص ۱/۱ .

⁽ ۱۹) مالرو ؛ اللاملاكرات ؛ من ۱۲۵ .

⁽ ۹۹) مالرو اللامذكرات ص ۱۵۰ . (۱٫۰) مالرو اللامذكرات ص ۱۵۱ .

ملكراته الى استبعاد شخصية شارل كلية ولم تظهر الا ديجول فقط > والسبب في ذلك في رأى مالرو يسترمي الانتباء فهو يقول ه لان الحياة هي التي شكلت شاول اما القدر فهو اللدى شسكل ديجول (١٠) - فشارل اذا انسان عادى صنعته الحياة يحلوها ومرها كاى انسبان آخر > اما ديجول فهو شيء آخر مختلف تماما > فهو الرجل الاسبطورى الذى اهده القدر وشسكله ليتحمل المسئولية تفيير مصير في أساواتلذها .

لقد لاحظ مالرو أفساء مقابلته للقائد مام۱۹۵۸ أن ديجول يعتاز بالروح العسكرية التي تتجمعها فكرته عن الفعل ، وفي رأيه أن تكويته العسكري قد أثر على فكره والدليل على ها أنه ينظر ألى الحكومة • كاداة نضال في مسيل تنهية فرنسا ١٩٠٥ في يسوق لنا الكالب دليلا آخوا يتميز به غالبية الرجال العسكريين المتومسيوبالعياة العسكرية وهو مرعته في صنع القرارات • لأن القرار التاريخي لا يعكن فصله عن الوقائلين صنع فيه ١٩٣٥ أ، نستخلص من ذلك أن حياته العسكرية قد لعبت دورا هاما في تشكيل شخصيته كفائلة اسطوري .

ثم يلتقي الرجلان وجها أوجه : رجل كانيله تأثير مسخم في التاريخ لا يمكن أن ينسي ٤ وكانب
كان دائم الإخلاص له وكان يعتبره التقلق والقلق والقلق اللدى يعتلدى ٤ وظل على رايه هذا طوال
ويماه ٤ ويساول مالرو في هذه المرة الثانقة والإخترةان يسجل هذا اللقاء أيضا في صعل الدي لا ينسي
يقول عنه الكاتب والناقد الفرنسي جان جروجان؟ ان هداه المستفحات تكتسبف اكثر من اى
اعترفات عن ديجول من المداخل نرى فيها جوانب فكره وروحه كما كشابها لمسديقه وهر يتقدم نصو
نهايته » (١٠٤) . وسوف يؤكد لنا مالوو ذلك شخصيا وذلك في مقدمة كتابه و ان كل ما يقوله
المجترل ديجول هنا يكشف عن شخصيته وأحياتامن نواح مرية (١٠٥) لقد اراد مالرو هنا أن
يصود لنا لاول مرة ديجول الرجل وليس ديجول القائل وذلك على خلاف مايق نهجه ، نقد اراد
كما مرح فيما بعد ﴿ ان يعطى صورة من الجنرال ديجول داخل التاريخ وخارجهه . . . لم اهتم
بصورة فوتوفرافية لقد حلمت بعمل الجريكو ، ولكن ليس عملا من جريكو يكون الموديل فيه من
صنع الخيال » (١٠) .

تعتبر هذه المقابلة الشائقة التي رواها لتامالرو اكثر الله ، فقد كشف فيها ديبول جانبا الرس طبيعت الدائية دونم كل اكبر من طبيعته الدائية دون حياته الفاصة عندماكان يسترجع بعض اللكريات الدائلية ، ورفم كل ما ذكره ديبول نبعد ان مالرو يستغلص في نهاية الأمر ان ما المستعيل معرفة جوانب شيفسية شارل الفحاصة من خملال الحديث مع ديجول فيقول ه القد كان يعبر من مصير فرنسا وكان لا يزال يعبر عن هذا الصير حن عندما كان يعارض الفصالة عن علم الا الله يعبر عن هذا الصير ، ان الأفقة مع درجول

(1.()

^(1.1) ماثرو اللاملاكرات ص ٢٥٢ .

⁽ ١٠٢) مالرو اللاملكرات ص هه!

⁽۱.۲) ماثرو اللهذكرات ص ددر .

Grosjean (Jean) Les Chenes qu'on a bat Preface.

⁽ ١.٥) مالرو ، شجر الزان الذي يقطع من ١٦ .

⁽ ١٠٦) مالرو ، شجر الزان الذي يقلم ص ١١

ألتحول السياسي اللرية مالرو من الشيومية الى الديجولية

لا تعنى جواز المديث عن شخصه لان ذلك يعتبرهوغسبوها محرما على العكس من المحديث عن فرنسا (٥٠٠) او الموت » (١٠٧) .

لقد قال مالرو يوما لصديق له « أن قوةالجنرال ديجول تكمن فيما فعل وفيما يفعل » . أن جزءا كبيرا من هيبة وقدوة الجنرال ديجولياتي من أعماله وقت العرب والمقاومة وهدو ما يسميه مالرو « ما فعل » .

لقد حافظ مالرو طوال حياته على تسمجيل هذه الناحية الهامة من شخصية رئيسه ، ولقد اعتبر الجنرال ديجول قدوة ومثلا للبطل القومي الذي يجب أن يحتدى ، فهو وحده الذي استطاع أن يواجه المدو بجراة وشجاعة دون خسوف اوموارية ، وهو الذي استطاع على حد قول مالرو أن يتول « لا للمدو وللخيانة دون تباطؤ أو مراوفة منذ اليوم الاول » (١. ٨) .

لقد احسى مالرو بحساسيته وشفافيته منذاللقاء الاول بينهما عام ١٩٤٥ انه قد اكتفــف أخيرا الشخصية الحقيقية التى كان دائعا بطميلقاءها وبتطلع الى المعل بجوارها ، لقد كسان ديجول بعدل وقتئد اسسطورة الوحدة الوطنيةلمظم الفرنسسيين ، وكان بالنسسية لمالرو بمثل شيئا أكبر ، وفى ذلك تقول جانين موسسول مريجول « كان يمثل اسسطورة ولكن لديه إنفسا سسمات الإبطلسال الماين فننوا مالرو طلول حاله ي (١٥) ،

لقد رفض ديجول الاحتلال والعدوان الالماني من اليوم الاول وهب بشسجاعة منقطعة النظير للدفاع من وطنه الحبيب فرنسا اللدى كان شرمن ضربات العدو المجرم، لم يقبل ديجيول أن تموت فرنسا الدا تكيف تموت وهي غنية برجالها من حوله ، منذ الأيسام الاولى للاحتلال جمع كل الفرنسيين اللين « يريدون الا تموت فرنسا » .

ولكي يتمكن من تحقيق هذا الهدف النبيلاللذي كان يعد حلما في ذلك الوقت فامر ديجول يكل شيء وضحى بالنفس والنفيس في سسبيلوطنه . لقد كانت فرنسا على الدوام هي شفله الشافل ولا شيء غيرها ، لقد تزوج ديجول من لونسا على حد تعبير مالوو المفضل وكان دائما يمثل مصيرها .

لقد تجسد امام مالرو اثناء اللقاء الاول ماذكره بوضوح في اللامذكرات حول ديجول قوصفه بأنه « الرجل اللدى أراد أن يتحمل مسسئوليةمصير فرنسا وهو رجل تسيطر عليه فكرة ثابتة . رجل يشغل فكره فقط هذا المصير الذى استطاعان يكتشفه وأراد أن يعبر عنه » (١١) وهكذا من نص كلام مالرو تكتشف بسسهولة وبسر أنمصير فرنسا قد اقترن بمصير الرجل الذى التقى

⁽ ١.٧) مائرو ، شجر الزان الذي يقطع ص ١١

⁽۱٫۸) مالرو ، خطابات تابین ص ۲۹ .

⁽¹⁴⁾

Mossuz (j.) op.cit., p. 271

⁽ ۱۱) مالون ، اللاملكرات ، ص ۱۳۵ .

مائم الفكر _ الجلد الثامن _ العدد الثالث

لم تمضى الايام والمسسنون مليئة بالمحنوالخطوب ، ها قسد مضى ما يربو على العشرين عاما على اللقاد الاول وبلاء الصداقة يبنهما فنجدمالرو يتساط هما يعنله ديجول ليس للفرنسيين فحصب بل للمالم انتائت أيضا ، ثم يجيب أدديجول كان يمثل بالنسسبة للفرنسسيين الذين استجاوا وانضحوا له والتفوا حول رايته « احدالرجال الذين بدونهم تكون فرنسا مختلفة مما هي عليه ، اما بالنسبة لتسعوب العالم الثالثاتات تكافح الاستعماد وتعظام الى الاستقلال فقد جسد ديجول الاستقلال (١٠٠٠) قند اماد فرنسالي مصسورتها التي احتبها في الماضى دول تكتيرة (١١١) لقد بنا ديجول بالنسسسبة المارو تتحقيق للأماني التي يكم بها كل الفرنسيين فهو يطل من ابطال التاريخ كما أن « مجده مرتبط بالمساعر التي جمعها » (١١١) .

يتضمح لنا من أعمال مالوو القيمة أنديجول كان وأهيا تماما لنفسه ولقيمة عمله فنجد إنه يقول لمالوو 3 لم يكن ما أقوله هو المهم بل كان الأمل الذي أحمله ممى هو المهم لقد أعدت وجود فرنسا لإلى إهدت أمل العالم في فرنسا ٤ (١١٣)ومن هذا المنطق فقد سمى ديجول الجود الأول من مذكراته « مذكرات الأمل ٤ .

لقد كان شادل ديجول يمثل دور المنقلبالنسبة لفرنسا الذي حمل مسئوليتها كما مبق وحملتها البطلة الشعيرة جان دارك وكما حمل كل المنقلين مسئولية اتباههم ، ولقد بدا هلدا الرجل وكان دائد نحركة دينية فقد أهاد بناء فرنساالتداه من الفقيدة ، وفي ذلك يقول مالو « ان اى مقيدة تشميل على الدساد دباني في مسبيل المسيح الوي ممبيل فرنسا تعتبر معدية المفاية ، ان ايمانه بفرنسا لم يكن كافيا ليصبح الجغرالديسبول ولكن بدونه لكان منتصرا دغيسلا على المنتصرا دغيسلا على المنتصرة دريا مدونة المفاية) (١٤) .

ان رجل ۱۸ يونيو يبدو فى نظر اندريه مالرومثالا للمفكر صانع الاحداث اللى استطاع أن يفكر ثم يحقق هملا عظيما ، وقد تطابقت المالمهم المكاره ونجد أن « الرجل دو الشخصية » اللى يتحدث هنه دبجول فى كتابه « حد السيف »هو نفسه اللى سيمسبح قائدا لفرنسا الحرة بعد ذلك .

ان امجاب مالرو بدیجول کان لا حد له ،کان دیجسول یمثل اعظم شیء بالنسسبة له ولفرنسا غده جاء فیه فی مؤلفه ۵ ضجر الزانالذی یقطع » آنه ۵ آخر رجل مظیم صوف یشغل فرنسا » (۱۱) وهو یجه مکانه فی صفوف اعظم رجال العالم ولقد کرد مالرو صدة مرات مکانة دیجول بین الرجال العظماء فی العالم فیقول مرة« کان الجنرال دیجول الرجل الوحید اللی یمکنه

⁽ ١١١) ماترو ، شجر الزان ، ٠٠٠ ص ،؟ .

⁽ ۱۹۲) مائرو ۽ شيعر الزان ٠٠٠ ص ٠٠ .

⁽ ۱۱۳) مالرو ، شبور الزان ص ۱۲۳ .

^(116) مالرو ، شجر الزان ص ٢١ .

^(110) مائرو شجر الزان ص 101 ،

ان یاخذ مکانا بعد غاندی و مادلسی تونیج و آخرین فهو و حده الذی یعثل الاسطورة القومیة » (۱۱۱) و مطال السطورة القومیة » (۱۱۱) و مطال الشعود نحو دیجول هم ما آخر اعتما کان یعمل ما ارو و مغذو السطون التبحیم الشعب الترنسی کتب فیجویدة التجمع «منذ لمانی سنوات و اجه رجل لسیطر فرنسا علی فکره جمیع الاصوات التی ادعت آنها امدوات الواقع و المثل و اجهها بقوله لا سیطر فرنسا علی فکره جمیع الاصوات التی ادعت آنها امدوات الزمان بعد اتفاهما الاول ما « ۱۱۷) و اخیرا نجد فی اللامذکرات بعد اتفاهما الاول ما احس به مارو و اهمیب به و شده برباط لا ینفصم السی دیجسول فیقسول (القسمه کان مطابقسا الاسطودی » (۱۱۸) و احساد کان مطابقسا

أن الشيء الذي كان يضايق دائما المديدين قراء الدرية مارو الذين كالوا في وقت ما من المند المجين باديه ويامعائه الروالية هو انضماماتتجمع الشمب الغربي . PR.P.R م اشستراكه في حكومة المعنزل ديجول التي كانت بعيدة أن نظرهم كل البعد عن اليساد ، ونسرق منا يضام معرك المنازل مونية بصاد المعنزل مونية المنازل مونية المنازل مونية المنازل مونية المنازل مونية المنازل منازل منازل منازل منازل منائب وكمائل قيمة المعالم ما زال مخلصا لمقيلته السابقة لا مقلة اليوم ليس مخلصا لمقيلته السابقة لا مقلة اليوم ليس سسيط (۱۹۱۸) ، لقد كان الاحتقاد السابقة في أضاف المنازل عن منازل المنازل منازل الفريات المنازل منازل منازل منازل الفريات المنازل منازل الفريات المنزل منازل الفريات المنزل منازل الفريات المنازل منازل الفريال منازل منازل

. . .

يعد هذه الدراسة التخصيلة للفكر السياسي هند الدروء مالسرو يكتنا القول بأن التسلسون الايعولوجي عند الثكانب يمكن أن يتصعف بالاتصال وليس بالقطيعة كما ادعى البعض من اعداده و وذلك لأن الانجاءين اللذين سلكها في الترامة السياسي وهما اليساد ثم اليمين يحدويان على أرجه تشابه لا يمكن تجاهلها واتكارهما ، فاذا ماقمنا مثلا بمقارنة مبادىء الشباب بمبادىء فترة النضج الفكري تبجد أن هناك أشياء كثيرة تعليا لمن الاخلاص الملكري لمبادئة لمتناما أصبح المندم المراح المندم المراح المندم المنام ا

لكسن في رابنا أن اتمريه مالرو على وجمهاليقين لم يتوغل أبدا في طريق المارتسية المظهم فهو لم ينضم مطلقا الى الحزب الشيوعي الفرنسي وعندما وقف يوما يناضسل بجوار بعضي افراده خلال الثلالينات كان هدفه هو مقاومة الفاشية فقط .

⁽ ۱۱۲)مالرو شجر الزان ص ۱۵۱ .

⁽۱۱۷) جريدة التجمع Lo Ressemblement هد ۲۲ د ۲۲ يوليو ۱۹۴۸

⁽ ۱۱۸) مائرو ، اللامادكرات ص ۱۳۵ .

⁽¹¹⁵⁾

مالم الفكر _ الجلد الثامن _ المدد الثالث

لم يكن مالرو أبدا خالتا لهجد قطعه على نفسه تجاه التسبيوعيين كما أنه لم يحتث أبدا بهذا المهد وعندما صار دبجوليا لم يتخبل عن آماله وأمانيه التي عبر عنها في أهماله و قسد الانسان ؟ و و الامل ؟ . وفي دايمي أن جانباديكون كان محقا في قوله عن هذا الموضوع و في حالة مالرو بدد في القطيعة مع الشيوميين في الوقت الدىكان فيه من الصحب على المرء أن ينظم اليمم ؟ . . .) وقد تركم في الوقت الذي كان فيه من السهل على المرء أن يضم اليهم ؟ (١٣٠) .

ان محاولة مالرو للشيوهية لم تكن في يومهن الأيام صدى او انحكامسا لليمين الكلاميكي طلقه انضل هو نضمه من تجميم الشعب الفرنسي مندما اصبحت تسييط طبط الخلية من اليمين ، كما يمكن القول ان محاربته الشيومية لا تشبه محاربة االقوة الثالثة الها ولا يمكن ابدا تلخيصها في مرح داداته الطوب الشيومية التي انها لم تعد تعمل على تحرير الانسان كما كانت تدعى ، فقطع صلته بها أي أنه قطع صلته بابدارجية لم يعد لها محمد محمد في المحمد وقل محافظا عليها ومتعملكا معنى بالدارجية لم يعد لها معنى ، فضع المسية وقل محافظا عليها ومتعملكا معنى ، فضع المسيادة وقل محافظا عليها ومتعملكا من المسيادة الإساسية وقل محافظا عليها ومتعملكا

وهكذا يسدو لنسا أن افكاره في مرحلة الشبياب لا تتناقيض ميم افكاره في مرحلية نصبحة بل تكملها وعن ذلك تقول جانين موسورة من وجهة نظر مالرو تبدو الدبجولية في صورتها التي بشمر بها وبدافع عنها وكانهـــا تحقق ثلاثةمطالب هي الحرية والانحاء والســـلطة (...) فالدَّيجِولية هي وحدها التي تسمح باقامة الحريةالحقيقية (...) وتعني الديجولية الاخاء ايضا (. ٠٠٠) الاخاء بين المواطنين المتحدين والمتجمعين في صورة شعب واحد . واخيرا قالديجولية كمما يتصورها مالرو هي ظهور السلطة في الكانة الاولى على مسرح الإحداث ، وأن السسلطة التي تعطى لرجل هي الوحيدة التي يمكن أن تكفل حربة الافراد ، وهي الوحيدة التي يمكن أن تقدم المثل الاعلى السلسي يجب أن تعمسل مسن أجله كالالطاقات (١٢١) أذا فقد بدت له الدبيجولية وكانها الصيغة الوحيدة التي تستطيع أن توجد وتحافظ على الاخاء بين أقراد الشعب الفرنسي ، وقد بدأ ديجول لمالرو كالرجل الوحيد القادر طسي « امادة بناء فرنسا » اذا فلم تكن الديجولية الا مسيرة الاخاء التي تجمع رجالا أحرارا يقودهم قائد الى تحقيق هدف عظيم . أما في مرحلة كفاحة ضد الاستعمار والتي الارت جدلا كبيرا فقد كان هدفه في الهند الصينية وفي كفاحة ضد الفاشية ني فرنسا والمانيا وروسيا هو دائما خدمة قضيةالحرية ، ولم يكن هدفه أبدا الدفاع من العقائد المتطرفة التي كانت تسمى بكل قواها للسيطرةعلى العالم ، أذ لم يعتنق مالرو وبتبتي الإيداوجية الماركسية وحول ذلك تقول جانين موسوز « لقدكان التزامه محددا بقيمة ثمرة هذا النضال وهي الحربة التي كانت تهددها الفاشية وليس العقيدة الشيوعية التي كسان ينتمس اليهسا بعسض المناضلين » . (١٢٢) وهندما سافر الى براين معالدوية جيد André Gide بصفتهما مندوبين عن الحزب الشيوعي الفرنسي للدفاع عن ديمتروف لم يكن الدافع وراء عمله هذا مساندة الشيوعية بل كان هدفه الدفاع عن حرية الانسان . وكذلك عندما صافر آلي موسكو بعد مسفره الى براين بضعة اشمم منعوا من قبل مؤتمر الكتابالسوفييت لم تكن الكلمات التي القاها في هذه المناسبة تتضمن مديحا النظام القائم في الاتحادالسوفييتي ، بل كانت تتضمن مطالبة منيدة مصرة بالحربة ،

PIGON (G.) Le Rupture avec le communisme, in P. Gaillard, Les	(11.)
Critiquesp. 110	

Mossuz (j.) op.cit., pp. 244-245 (111)

لسوف تبقى الحرية دائما بالنسبة اللرورجها ممبرا ونبيلا لا يمكن أن يمحى بأى حال من الإحوال ، ومن أهم مظلم هذا المرية حرية الفكر الأدباء وهذا النوع صبن الحرية غي موجود في الاتحاد السوفييني ، فالأن مثلاً خاضع للنظام الستاليني وعندما يضطر الغنانون أن يصمحوا على مضمى أو يخصوا للفرانين القلالة خوانا من الهلاك تبدأ ن مالور يكور بأسم الحرية ،

وهكذا نرى الراما علينا الا نشوه أو تتجاهل الدافع الانساني والتحررى الذى كان على الدوام الطابع الميور لالترام السنة المشرود في الالترام الله الميدولية الشروع الدوام التى بدول الالترام الله الميدولية التى بدول الالترام الله الميدولية المسابق الميدولية المان الميدولية الميدولية والله الميدولية الميدولية والله الميدولية والمستمرة وهي الميدولية والامادية والمستمرة وهي الدولة والدعاة والسابية المالود الاساسية والمستمرة وهي الدولة والدعاة والسابقة الميدولية والله والدعاة والسابية المالود الاساسية والمستمرة وهي الدولة والدعاة والسابقة والسابقية الميدولية والدعاة والسابقة والسابقية الميدولية والدعاة والسابقة والسابقية الميدولية الميدولية الميدولية الميدولية على الميدولية الميدولية الميدولية الميدولية الميدولية على الميدولية على الميدولية على الميدولية ال

بناه على ما تقدم يمكننا ان نستخلص انالتزام اندويه مالرو السياسي بالدجولية لم يكن وليلا على الاخلاص لمائلة السابقة فحسب » إلىمكننا أكمرغين تضيره اتصمارا لها - فلارل مرة لم ينتجج مالرو منجما تكريا وسياسيا ليضمةأشيم او سنوات كارتمة في حياته بل امتنق والترب الديمولية كنهاية لمطالقة الفكري والسياسي ،وهندما وجد ليها بنيته ثجة انتح مصل بنسجاسة

مسئولية هذا الالتزام واضترك اشتراكا فعليا في الحكم الديجولي، ولكي يجعل هذا الحكم الحبيبه إلى نفسته فعلا وحتى تجعل الديجولية مسئ للطائب الاساسية الثلاثة الحرية والاخاد والسلطة حقيقة واقعة كان لزاما على مالرو أن يسائد على طول الخط الرجل السلاى يجمسه بالنسبة لسه الاسطورة القرصة .

لقد كان مالرو يناضل على الدوام في جديم واحل حياته من أجل قضية نبيلة كانت لها أهمية الساسية في نظره وهي قضية الانسان ، وتجدها واضحافي التصريح اللدي أدلي به في عام 195 محيث قال و ان المسألة التي تطرح نفسها طيناالان هي معرفة ما اذا كان الانسان قد مانان تعلى علمه الارض القديمة أوروبا . . . ، ان الانسانالوم يجد نفسه مضطرا ليس فقط أي الاجابة على ما اراد أن يفعل وكيس فقط مايريد أن يفعل يساسا على ما يعتقد انها طبيعته » (197)وسكننا القول أن مسيرة مالود الفكرية والسياسية لم تكن الا محاولة منه للاجابة على هذا السؤال .

. . .

اخيرا ونعن بعمد ختم مقالنا لا نجد أبلغهن أن نسوق القارى عبارة لجانين موسول استشهد بها على صحة راينا فيما رايناه من أن تعمل مالرومن الشيوعية للديعولة ، ثم النزامه التام بهما كان استعرادا الطريق ومنعج اختطه لنفسه طوالحيانه فتقول « أن الديجولية التي انشم اليها تدرية مالرو لا يمكن اهتبارها انشقانا ، ولكن كالتراماته السابقة محاولة التوصل ألى مثل لا يتغير الا وهو ايجاد الانسان الحرفي عالم الاخاد ، لقد اتخذت محاولات مالرو صورا محتلفة وبدت أحيانا ذات وجهين لكن لسم يتغير مغرى بعشه ومغرى ارادة الاكتشاف عنده » (١٢٥) .

Mossuz (j.) op.cit., p. 273 (1977)
Ibid, p. 286 (1972)
Mossuz (j.) op.cit., p. 287 (190

قائمة باسماء الراجع التي ورد ذكرها في البحث

I. Ourvee de MALRAUK :

اولا ... اعمال مالرو

- 1. Les Conquérants, Paris, Le Livre Moderne Hinstré, 1933, 189 pages
- 2. La Condition Hamaine, Paris, Gallimard, 1946 284 pages (Collection Polio)
- 3. L'Espoir, Paris, Gallimard, 1937, 505 pages (Collection Folio)
- 4. La lette avect l'Ange, I-Lee Noyers de l'Altenburg, Editions du Haut Pays 1943
- 5. Antimémoires, Paris, Gallimard, 1967, 605 pages.
- 6. Les Chênes qu'en abat, Paris, Gallimard, 1971, 151 pages.
- 7. Oraisons Fundbres, Paris, Gallipard, 1971, 139 pages.

II. Etudes consacrées à Malarux :

لانيا ـ ابحاث عن مالرو

- Biosdeffre (Pierre de), André MALRAUK, Paris, Editions Universitaires, 1969, 127 pages (Classiques du XXèmesiècle)
- 2. Gaillard (Pol) André MALRAUX, Paris, Bordas, 1970, 244 pages.
- 3. Id.: 1'Espoir de Matraux, Paris, Hatier 1970, page (Profil d'une ocuvre)
- Id. Les critiques de notre temps et Malraux, Paris, Garnier, 1970, 191 pages, Cette ouvrage comprend des articles de :
 - -Berl (Emmannuel) : L'Intellectuel et La Révolution.
 - -MAURIAC (Francois) Le Romantisme au pouvoir.
 - -Picon (Gastan) La Rupture avec le Communique.
 - -Bor (Claude) Le Marxiane de Mulraux.
 - -Stéphane (Roger) Les silences de Malraux.
 - -Trotsky (Léon) La Révolution Etranglés.
- —Harris (G.T.), André Mairaux, L'Ethique comme fouction de l'Esthétique, Paris, Minard, 1972, 153 pages.
- 6. -- Mossuz (Janine) Amèré Malassax et le Gaullisme, Paris, Armand Colin, 1970 313 p.
- 7. -Picon (Gaetan) Makraux per Inf-méme, Paris Editions du Seuil, 1955, 132 pages
- 8. -Id. André Makanx, Paris, Gallinard, 1945, 127 pages.

چوزين جَودت عـــثان

مالرو، سَنجور وحَضارة الانسَان

اندریه مالرو ، ولیوبولد سیدار سنجور

قد يتسامل البعض عن الملاقة التي تربط بين هلدين الاسمين ، وما مدى أوجه الشبه أو الاختلاف بين أديبين يتمتمان بمكانة خاصسة في تاريخ الفكر ألماص .

فالى أى حد تصل المقارنة بين اندربه مالرووليوبولد سنجور ؟ اسمان بيدوان على التقيض فى أول وهلة . فقد بيدو من المجيب أن نتحدث من نقاط الالتقاء أو حتى مجرد التشــــابه بين مؤلف « القدو الانســــاني » (١) أى مالرو وبين، وقف « الحائي العلال » (٢) أي سنجور .

ذلك أن مالرو كاتب فرنسى بعمنى انـهأورويى ، أما ليوبولك سنجور فهو شاعر افريقيا السوداء الناطق بالفرنسية .

ولكن يقوب يبنهما أكتسر من عنصر > ممايجعل القارنة بينهما هامة ومثمرة > الأمر الذى سنتناوله في بحثنا هذا .

La Condition Humaine (1)
Charts d'Ombre (7)

ماثم الفكر ... الجلد الثامع ... المدد الثالث

لم تتح للكثير من الناس في التناريخ - تلك الغرسية التي يتحدث عنها الشساعر الغرنسي « شارل بودلي » الا وهي : « أن يعيش ناره حياتياتترن فيها المجل بالخيال » .

فالممل والخيسال انترنا بالفعل في حيساة وانتاج مالرو > كما اقترنا في حياة وانتاج سنجور وهناك آكثر من فقساء بين الكالبين > فقساد فكسوى ابديولوجي (Idoologique) ولقساء فني أستيتيكي (Bathetique) واخيرا قاء اخلالي روحي (Bihique) غ

 ا - الانتقاء القحفى الفكرى: الذى يرتكزهلى الايمسان المطقق بافريقيا الفــد ، والاعجاب الشديد بشخصية الجنوال شاول ديجول .

المستقلة الفتى الاستيتيكي: الذي يتوجطى مفهوم معين للفن ؛ الا وهو اصدق وسسيلة لتحقيق السالة التعلق المستقلة المستقلة المستقلة المستقلة المستقلة التحقيق المستقلة المستقلة والمستقلة المستقلة والمستقلة المستقلة والمستقلة المستقلة والمستقلة المستقلة المستقلة المستقلة المستقلة المستقلة المستقلة المستقلة المستقلة والمستقلة المستقلة المست

٧ - الانتقاء الروحي الإضلالي: الذي يتلخص في موقف مستجود ومالرو تجاه مفهوم ممين لألنسان الحديث ، والانتصاء الى الجماعة التي نعيش خيس ، والانتصاء الى الجماعة التي نعيش فيها ، والاعتقاد في شرورة مسرج المشارات المشتلة لمفلق حضارة القرن المشارية وهي الحضار الاسترادة (١) . فالحضارة في المجتمع الماصر لا يمكن أن تكون الاحضارة قائمة طي مرج الحضارات المختلفة للانسان عبر المصور المختلفة وعبر الاجتماس والاديان والقارات ، مما يؤدى بالأسرودة الى أيجاد وقف اخلاقي معين بسلكه الانسان اينما كان تجاه اخيه الانسان في معين بسلكه الانسان اينما كان تجاه اخيه الانسان في معان ولمان .

١ - الالتقاء الايديولوجي :

« أن المسرء ليس ما يخفي والما الرء مسايفول» .

تلك العبارة وردت على لسان (Vincent Betges و فانسات بيرجيه ٣ يطل قصة مالرو « السجال العبول في الانتشيرج » () ويقصد مالروبها، العبارة ، اي بلفظة ا الفعل » : اقدام المره

⁽ Y) كلية الإنسانية Humanismo توضيع ونعيز سنى احتبار الإنسان ركا رأيسيا في القسفة وهي - تشتف من كفة الإنسانية (كا الاستفائة) التي استعمانا مظهراترجين وقدن مثقون مع الدكور مجمد فلاب استثالا الشاسفة بالجمعة الارجياء المستالا الشاسفة بالجمعة الارجياء المناسفة بالقافة والإنسانية في هدد ١٩٠١ من مثال هدا ها قد الدينام الاركانية من هذا إلى الاركانية من هذا إلى الاركانية من المناسبة إلى الرأية القديم إلى المناسبة إلى الرأية القديم إلى المناسبة إلى الرأية القديم المناسبة المناسبة

ماثروة ستجور وحضارة الانسان

على فعل الحدث نفسه ، فالفعل عند مالرو هوالذى يحدد الأنسان تماما ويميزه عن غيره من المخلوقات .

ذلك هو مفهوم مالرو الذي مارسه فعلا فيحياته كما مارسه في انتاجه .

ان حياة مالرو معروفة الجعيع ، كما نعرف ايضا نشاطه السياسي وشفله لمناصب وزارية وثقافية هامة ، وكلنا نعلم الدور البطولي السلى الهيه هلما الكتاب الديجولي في المقاومة الفرنسية الناء الحرب العالمية الثانية ،

واذا ما هدنا بالله اكرة الى صنوات ما قبل الارمينات وأينا : مالرو شابا فنيا أى فى الثالثة والمشرين من عمره ، يكثر من وحلاله الى الشرق الأقمى وينظم حسركات تفسامنية تحررية مع شباب الهند الصينية الهروف الذك ياسم * النام الفتية » فبلاد الآثام هذه سه وهى جره من الهند المسينية سكانت خاضمة للاستعمار الفرنسي . فقاوم مالرو هذا الاستعمار بل استنكره وندد به في اهماله ويفكره .

وهكذا يبدو لنا منذ بداية حياته أن ظلى الحياة ما هي الا استجابة لأحداث توالت عليه . كما أن انتاجيه الغني منا هنو الا تلبية لندامات ومعاولة اجابة من تساؤلات في فترة تتميز بكثرة الأحداث الطنية والسياسية التي افسترى فيهابالعمل وبطريقة ايجابية ، فنياة طاره كما يمام الاثنين منا حد تعني مسيرة من تاريخ سياسي الي لاريخ الإداع الغني ، والتاجه الغني ما هو الا لتام الاثنيان بالقدر . بعني أن كل ما كتبه الدربهمالره هنو تعنير حقيقي وغمل نتج من موقفه ونمله تجاه الاحداث التي طرحها عليه القدر . وإممال طاره الادية تعليل شغوف المسسير البشري الذي طلقا راود لكره تكتب هنه الكتبي ، ولا تكون مغانين لو ظلفا اله كتبه .

أيمكن أن ننسى أتمه مسؤلف ﴿ القسدوالانسائي ﴾ .

ودور مالرو السلاى لعبه بجانب الوطنيين|الاسبان في القاومة الاسبائية يظهر لنا بجلاء في بعض اهماله الادبية خاصة روايته ((الاهل)) (ه).

واخيرا لايقل نشاط مالرو في المجال الثقالي والفني البحث عن دورة في المجال النضالي .

قاعمال ماثرو الفنية تكاد تكون لاحصر لها . ونذكر منها أهمها : ...

_ اللامذكر ات : (n) .

_ الحبل والفيران : (٧) .

L'Espoir		(+)
Les Antimemoires	,	(T)
La Corde et les souris Hotes de pa déObsidienne Lazare	usago Los chenes qu'an abat Tole	(4)

مالم الذي _ المحلف الثامم _ المعد الثالث

```
ــ اللى يتجزأ ألى : ــ
ــ زوار ماريق .
```

ــ اشجار الزان التي تقطعها .

_ راس السبح البلاورية .

ــ مــازد ،

_ مرفیسات (۸) •

- اغراء الفرب (٩) .

سه عطارد (ساتورن أو بحث من الرسام جويسا) (١٠) .

ـ أصوات الصمت (١١)

... المتحف الخيالي (ويشمل عدة أعمال في الفنون التشكيلية) (١٢)

... تحول الآلهه (١٣) ويشمل : مايمد الطبيمة

ــ اللاواقميــة (١٤) .

ــ اللازمــني (١٥) .

ونشلا من كل هذه الأصال فيناك نتاط ملحوظ ومستحو لمالود في المجال الثقافي نفسه ، فنا اكثر ما كتبه من إبداث ومقارت ومعاضرات من مفهو الثقافة ودلانتها ودورها في حضارة القرن المشربين ، ومايكن ان تقوم به من دورخطير في تحديد معالم الانسان الماصر ؛ فالانسماق في مفهوم عالم و السمكن شامل متكامل وعزيج من معظف حضارات البشر .

رهذا المنهوم هو بمينه منهج شاعر انقارة السوداءليويوند سنجور ، ومفهومه عن الثقافة والانسان ·

وليوبولد سيدار سنجور وان كان غنيا من التعريف (١٦) فهو شامر ومفكر أولا وقبل أن يكون سياسيا ناجعا وزعيما مناضلا ، فرئيس جمهورية السنفال لم يقتصر على النضال من أجل

Oraisons funchres	(A)
La Teutation de l'occident	(5)
Saturne (Essai sur Goya)	(1.)
Les Voix du silence	(11)
Le Music Imaginaire	(17)
La Mitamorphose de Disux	(17)
L'Fuiel	(10)
7.3Intermorel	(30)

(١٦) وقد ليوبوله سيدار منجور يوم ١ اكتوبر منهام ١٠٦١ في قرية ها جوال ٧ مان بعد حوالي مالة كيلو متن من جنوب المناصة المنطقة ذائل . وبعد أن مصل طيفهاذا الإربوماسيون من بلارس بدا حركة نشال من أجل منطقل بلاده من الاستعمال الفرنس واستقلال دول الفرية/ما ناصل من أجل عاقة الرجل اللصود في العالم المناصر وخلق هو ورفيق نضاله وقتره الشامل المؤينياتي الهنسي،سياري ساهيم ه الاونجية . Negritude » كاسا اشترف صنجور اثناء الهوب العالمية الثانية مع القارمة الفرنسية ضعه الغازة الثلاق . ماثرو ، ستجور وحضارة الانسان

تحرير بلاده واستقلالها الذي نائمه هام ١٩٦١وانها كرس كل جهوده في تعريف ونشر قضية الونجي الحديث (Negre Norvean) الذي هو اساسا عضو هام في المجتمع الماصر فهــو يُسفل مكانة لها أهبيتها في الانسانية الحديثة حيث الانسان مزيج من مختلف العضارات من بينها حضارة افريقيا السوداء .

وبمبارة أدق فالانسان الجديد في مفهومسنجور هو تطميم الرجل الابيض الذي يضمف وتتلاشى فيه قيم ومعان حضارية بدأت تضمحل تحت تأثير حضارة الآلة والتكنولوجيا المدينــــة تطميمه بدم الرجل الاسود ٤دم القارة الفتية الذي سيحيى البشرية بقيمه وترائه العضاريرالاسيل.

يجوز لنا أن نقول من مالرو كما نقول من سنجور أن كليهما ﴿ شاهر ﴾ مناضل وفنان مؤمن بالإنسان كما سنرى في بعثنا هذا . فلا حجب فيأن نرى مالرو يكتب اول ماكتب من مؤلفات سنة العرب المستقد ممنونا ﴿ السام السامه الاسود عمل المسامة المسامة المسامة السامة السامة المسامة وتراث الجنس الاسود عن طريق استرداد الرجل الاسود المات المسامة المسامة المسامة المسامة المسامة على المسامة على المسامة على المسامة على المسامة المسامة المسامة المسامة المسامة المسامة على المسامة ا

ولكن الذي يقرن اعمال سنجور باعمال مالرو عاملان: _

اولهما : نظريسة تكامل الحضارات ومزجالاجناس لخلق الانسان من جديد .

وثانيهما : ايمانهما برسسالة الغن كعنصراساسي يرتكز عليه المجتمع ،

فان سنجور عندما يتحسد من تجربته الشخصية يتفنى ايضا بكل امال وطبوح والام ابناء جنسه ، وبالتالي فهو يعبر بصدق من تجربة حقيقية تمرض لها : الا وهي بحث الانسان من ذاته ومن حربته وتعقيق مجتمع مؤمن بالقيم الحضاربة الاصيلة ، وهذا فعلا - كما سوف نرى - مايصبو اليه مالوو من خلال تجاربة في الفنوالسياسة والعياة .

فكلاهما مولع بالغن مؤمن برسالتهالعضار بةالقيمة كمنصر اساسي برتكن عليه مجتمع القرن المشرين المتفتح لكل الحضارات والمؤمن بالقيم التقافية المربقة التى تعلق الانسان ، بعمنى أن الانسان هو اللبى يسيطر على العالم ولا يخضع اسيطرة الآلات وعبودية الايديولوجيات المربقة في المجالات السياسية والاجتماعية .

ولركت الحرب بصماتها الإليمة على مالروهلى سنبور فقد مارسا التجربة المروعة التي جعلتهما بمجتمع السلام والبناء والقيم المضاريةبدلا من مجتمعات الخراب والدصار واسستظلا الشعوب بصفها البعض نتيجةلهذه الإيديولوجياتالئريفة التي تجعل فلة قليلة مسيطرة، ودكتاتورية تتحكم في مصير البشرية جمعاء وتليقهم المهانسة والملل فتمحو من وجوههم ومن ظوبهم الملاصح

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الثالث

فان السؤال الثاني يأتي على الفور ألا وهو :« ماهو الانسمان » \$

الفن الذن ليس خضوما للقدر ولكن بفضاء يتفاب الاتسان على القدر وصلى المصدر المحتوم وينفاق العالم طبقا لطهوسه وتعاله ، وبذلك يصبح هذا الفن السلاح القدس اللى يغرو به الأسان العالم وإن لم يستطع الفزو القعلى المادى المحوس لهل الآقل يتحور من الإغلال والقيود والسيطرة إما تات ، وينطق انطلاقة الحرية معبرا عن ذاته في اعمة اهماقها ؛ وماهمل سنجور الشعرى الا صرخة انطلاق ،

. . .

لقد كانت اول مقابلة بين مالرو وسنجور فيداية عام ١٩٦٦ وفى مدينة داكار بالسنفال وقد ترك هذا القارفي نفس مالرو الطباها من شخصيةسنجور وهن افريقيا عامة ، اوضحه مالرو نفسه فى مذكراته حيث يقول فى احداهما : (١٨) .

د داکار مارس سنة ١٩٦٦ .

قسدم الرئيس ليبولد سسنجور ، رئيسجمهورية السنفاليل داكار المع مجموعة من النبعت الافريقي الوجود في افوريقيا ، وهي تتكون موستمائة قطعة .

وهناك أيضا قالب القناع الشهير الذي يظهرالفن الافريقي لكل من دودين (١٩) وفلامينج (٢٠) ولناسينج (٢٠) ولناسينج (٢٠) ولناساب ولنتانين كثيرين غيرهم ، وقد أقيم المعرض في المنحف الجديد المستوع سن الوجاج والسلب الذي اتم الرئيس بناءه مؤخرا ،

ولقد ذهبت أمس الى المعرض الآني أمر أبالشيرة أنه لايمكن رؤية شيء الناء الافتتاح ولا المتداد الافتتاح ولا المتدانش شمرت يوبا الى هذا العد يعدى تصول(الالهة حتى عندما كنت أعمل في التبغان الخيالي المنتان عدا الأنسان وماهو الا معرض لعام الاجناس وفيه تقص الآلهه ليعضها اليعض قصة ألو سيتهم وطسى بصد بضمة كراسو متراتمن هنا توجد قرى كثيرة وفريبة وهبي تتميز بالاكراء المخروطية الشكل .

⁽۱۸) ثدار مارین Hotes de passage

⁽ ۱۹) رسام فرنسی ۱۸۸۰ - ۱۹۵ (Deraiu) ۱۹۰

⁽ ۲۰) يسام فرنسي ۱۸۷۱ - ۱۹۰۸ (Vlaminck) .

ولاتصبح الآلهة أبدا تماليل بهذه الدرجةالاخلاة الا بعد تجردها الكلمل وهؤلاء ففسلا من ذلك يكونون عادة من الاجداد ، أن للفرب قدسيةوللصين موتاها أما أقريقيا قلها أصنامها ؛ وقد أشتركت منذ بضع سنوات في احتفالات تحريرالسنفال ومن قبل كنت قد طالبت باسم المجتورال ديجول التحرد لبلاد أفريقيا الاستوائية القديمةمن السيطرة الفرنسية ...

. . . تشاد ؛ جمهورية أفريقيا الوسطى ؛الكتفو ؛ وجابون ؛ وقد كانت أفريقيا الاستوالية هي أفريقيا قلب الظامات كما وصفها جوزيف كونراد .. وهي أيضا الادغال تترصد للمواسم . وفي تشاد ه . . في فود لامي عند رحيل ليكلالدكان عدد السكان ستة ملايين نسمة ، ولكنهم أصبحوا الآن خليطا من خمسين الف نسمة ، وهندما أدنا الرئيس تومبالياي وأنا اللهاب من قصره الى مرتات الكاديلالة وطولها . ٢ مترا ، كان طيئا اختراق مجموعة من الراقصين المواة الذين طوا اجسادهم باللون الاردق ، وفي الميدان الكبيركان .. هناك عشرة آلاف من المنتمين المي القبائل تملاوم فضي الرجعة

سوف تفتح قريبا الجمعية الوطنية - ماامجب هذا التنافض بين افريقيا الماضى وافريقيا اليوم ! ومن حولنا كانت تشاد ماقبل التاريخوافريقيا اللانهائيةالتي رايتهامن الطائرة والشمس تشرق فوقها .

وهاهي رقصة « الرجال الفهود » تقام فيوسط دائرة من النسساء يحملن علمي رؤوسهن الجرات .

بالامس كانت كلمة تشاد تعني بعضالوظائفالتنائرة في حولسة المسحراء البعيدة ، اما الآن فتشاد تعنى كل هذه الجموع التي لا ادري من أين اتت ، ويبدو في هنا في افريقيا الظاهرة نفسها التي شاهدتها في آسيا من قبل فمن اي سافانابرزت هذه الجموع التي منذ الآن وصاعدا تبدو كانها جاءت من كل مكان ا

وكان على الرئيس تومبالباى أن يقيم دولةمن هؤلاء الراقسين ، المطلبة اجسامهم باللون الالدق، وحاملي الاقنمة والفوسان الكارو لنجيين(٢١) اسلام افريقيا السوداهووثنيتها وهلي!متداد الطريق مسن داكار الى برازافيل ترتفع المباني|لحديثة تنشاد الجديدة ، هذه المباني التي تعلق الرقص العريق وتصد الامسم العساخية يقيسام|لدولة . . .

٠٠٠ كان دفاقع يرقبون انزال علم فرنساورفع علم تشاد يفضب مالوف لم اشاركهم فيه .
 فقد انسقت الى الثورة كما كانت مفهومة سسنة ١٩٣٥ بدافع من كراهيتى للاستعمار الذى موقته في الهند الصينية .

احد المحافظين الفرنسسيين الذين حكمواتشاد في الاوفة الأخيرة ويفعى مارسيل دوكوبيت كان ليبراليا وقسد دها الكاتب « اندرية جيد »ازبارة تشاد . وتكفينى هنسا يوميات جيسد : « توجد بعض المستشفيات ولكنها لم تستطع ارتموض الشاريع ذات الامتيازات الكبرى ياويرجع

⁽ ٢١) الكارولئجيين : الجيل الثاني كاوك فرنسا الذي يستمد اسمه من شاركان وقد حكبوا من ٥٨٧ ـ ٩٨٧ .

مالم الفكر _ المعلد الثامم _ المدد الثالث

لنا الفضل نعن الديجولين في ان كل هذه الأعلام القومية ترفرف على سماه افريقيا ققد نفذنا مارهد به هيئا خصومنا منذ امد طويل ، واذا كان اسلافنا قد البهروا بالامبراطوريات فقد البهرت انا بالفامرة التى قادتنا الى المادين الافريقية اللامتناهية حيست يصرخ الرافصون الطليسة اجسادهم ، قادتنا اليها الى الحدائق التابعة القصور رؤساء الجمهوريات حيث يتحدى الرجال السود بضهم البغض لعام المخرجة (١٢) .

فكما رابنا بادىء ذى يدء هناك لقاء اندريهمالرو بافريقيا السوداء فمالرو تعلم أن يكتشف افريقيا من خلال زياراته لها .

« قبين الوبارة البروتوكوليةالرئيس،سنجوروبين اشتتاح متحف الفنون الونجية بداكار، دهبت الى منطقة كاراماتس ، اذ كنت أحلم بها منذ امديميد ، ربما بسبب تغنى سنجور بهذه المنطقةالتي تعرف بمنطقة الجور ، (٣٣) .

. . .

وفعلا هناك قصاف عديدة الشاعر الاسودتفني فيها بجنوب السنفال اى الكازامانس • الك المنطق الى الكازامانس • الك المنطق الشباب المنطق الشباب الشامهة، وخاصة المنطقة الشبه استوالية المنطقة المنطقة عندالشاهر الأسود ؛ وعلى سبيل المثال نذكر عسله المنطقة صدر يسوان د حبسسبات » وعنسوان القسيدة : « رسائل الى الاميرة سالماركوذ ذانييل در سنائل الى الاميرة سالماركوذ ذانييل در سنطة (» (»)) ;

« وصلتني رسائلك يا أميرتي، في قلب البلادالمالية بين غامبيا وكازامانس حيث مكتت عند الإجداد القدامي ... » .

ولكننا لانستطيع أن نتحلث هما كتبةستجور عن افريقيا ، لان كل ماكتبه سنجور هو الحريقيا ، فهي الامل والحلم والواقسع والحاضروالمستقبل ، منبع الحياة وموطن الجمال ، ووسع · الامومة والانولة والعب في مؤلفات شاعر أفريقياالاسود .

ويستطرد مالرو حديثه قائلا عن القسارةالشابة العربالة: ...

« ولكن من وراء كل هذا بدلا من المركبات الصفيرة كانت هناك افريقيا الشامخة بمناظرها الخلالة : جزيرة جوريه النمي توحي باجمعل اللوحات الفنية ، وتوحي بشبهامة الماركيز دى بوفير (٣٦) ومفامراته العاطفية الفديدة ، والنساءاى سيدات المجتمع « السنيار » (٣٦) بعلابسهن

⁽ ۲۲) لواد مادیس : Hotes de passame

⁽ ۲۲) ژوار مارین

^()؟) والدة زوجة الرئيس سنجور ،

⁽ ٢٥) الماركيز دى بوطير كان فايسا في القرن السابهطر من حاكما بجزيرة جوريه من قبل فرنسا وجزيرة جوريه امام داكان في العبيف الاطنسي وهي مشهورة تاريخيا حيث كان العبيد السود يرحقون منها الى اوروبا وامريكا

⁽ ٢١) السنيار : كلمة تأتى من اقلقة البرتقالية بمعنىسيدة من طبقة عالية .

الزاهية الجميلة ، والقمر الزاهي قوق الرأس/الاخشر (٢٧) فنسيم جزيرة جودية المنعش كان بهتف على ليل افريقيا ٥٠٠٠ .

وهذه الصورة بالذات تكاد تكون حرفيا في قصائد سنجور الا وهي « جوال » مسقط راس الشاعر حيث يقول : ...

« حب ال » :

انئى مازلت اذكر

مازلت اذكر السيدات السينار في ظلال الشرفات العضراء ، السينار ذات العيون البراقة الخيالية كضوء القمر قوق الشباطيء . . . ، (٨٧).

وعندما يتأمل مالرو من بعيد منظر جزيرةجورية هده التى تطل على شواطيء داكار فهو يتذكر بالآخرى كل ماكتبه سنجور من ثلك المنقطة، فنافذة الشاهر في مكتب قصره بداكار تعلل على نفس المنظر ، وكم من مرة نظر الشباعر واستلههاجمل ماكتب من تلك المناظر الآخاذة . . .

ویحدق مالرو النظر لمله یعیش ثانیة هداالمهد الذی انطری مع قرون مفست والذی طالما تحدث عنه سنجور واثر علی مالرو حتی انسهاصبح بری افریقیا بعیون سنجور من خسلال ماکنه .

وترد على خاطره صور السيدات الجميلات باطرافهن النامعة التى تتانق تحت طلال الضفرة الوردة المعراء ، بملابسين الهفهاضة الرقيقة ... وتكنه لا يسرح بخيائه فقط وانعا يمايش ايضا من خلال اعمال سنجور واقدع السنفال الحالى، فيلحب ليكتشف بنفسه ماكتبه شاعر السنفال من الشساطيء والفاية والبثروالقرية والتخصر والتأخر أ اذا جاز لنا هله التعمير بعمتى المنظر التلقيدي للبلاد) فيسعب مالور بالمقوس والعادات و واتقاليد في نظام اختيار وانتخاب زعيم القرية اللي لم بعد لمهسوى دور رومانى ، ومن ملوك القبائل الذي يجتارون كل انواع التحديات حتى يغوزوا من جدارة بمناصبهم ... فمثلا يضرب حتى الموت فان نجع في المصود يصبح ملكا ، أي أن هناك قيما ومقايس للشجامة والاقدام مازالت حيسة في ادغال القراد السوداء تسترعى انتباءمالور بل تغير طحبايه وتقديره .

. . .

وقسة لمقاء ستجور ومالرو ترجع الى العنبصيد ، ولاي الانتقاء هو اعمق ، وطلقا وجه في فكر وعمل كل من الكانين - ف ما اكنر الفارتسنجور بعالرو العلية ولمال اهمها هو اولهما ، حضور اندرية مالرو لافريقيا السوداء من اجرافتتاح ارل مهرجان للفترن الرنجية الذي اقيم في داكار عاصمة السنطال في سنة ١٩٦٦ بعنامبالهياد استقلال السنفال .

 ⁽٧٧) الرائس الأخضر : رأس من الأرض مبتدة في الميد الأخلس في منطقة داكار .
 (٨٨) من القائي الطلال .

ویچپ ان نتوقف فحظة عند هذه المبارةالاخيرة ای استقلال السنفال • فقد نتسان القاریء ، و ماعلاقة هذا بذاكر؟ای ماعلاقة استقلال السنفال باندریة مالرو ؟

الواقع أن هناك علاقة وثيقة بين الثقافةورجل النشال الدرية مالرو في عهد شارل ديجول وبين مولسد دولسة ناششة في افريقيا المسوداءالسنقال فربطتنفس المبادى، وبين فارتين متناقضتين في العضارة والثقافة والمساسمة الذاك الا وهر أوروها وأفر نقيا .

وحدث هذا بغضل رجل واحد حقق الكثير من اجل بلاده : شسارل ديجول وهلافة مالوو بالمجنرال هسارل ديجول الانحفى على احسد ، والدور اللى لعبه مالوو مسواء في الكفاح صبع ديجول في احياء فرنسا سياسيا ومسكريا ، أوكوزير لديجول في المجال الثقافي ، فكان الدرية مالو خير سفير لبلاده ليمثل احترام الحضارات وتقوية المسافة والأخوة بين مختلف الإجتاس والمنسوب ،

قما من احد لإيملم الكثير من وطنية الجنرال دبجول وما نعله من أجل أحياء فرنسا المرقسة المهومة في مستهل العجرب العالية الثانية ضدالالمان ، ومامن احد يمكسه أن يتجاهل العور البطولي الذي قام به ديجول في صنع فرنساالعديقة ، ومامن احد من قراء مالرو يمكنه أن ينسي ما نعلمالرو ، وكاتب الأمل والشجول الجهوزيالالتمهوري في هماه العرب الشمواء الأمل طالما مرقت وهددت كيان أوروبا وتسسببت في قيام حركات النضال من أجل استرداد الحربة على الصعيد السياسي فكات حرب المقارفة ، كساكانت كانت سببا أيضا في قيام حركة فكر واسعة العبث مثلا على إيدي البير كامو واندريه مالرو و تخرين .

وعلى ذكر العبث 4 قمس العبث قصالا ارتتجاهل فرنسا في الثلاثينات ومابعدها حقوق الشعوب السوداء في الحرية والاستقلال في تقدير سنجور ،

ففرنسا بلد الحرية التى طالما كافحت من اجل تحقيق المدالة والمساواة والحرية ، بلسد الفكر والمفية المساواة والحرية ، بلسد الفكر والمفية المساورة والمساورة المساورة المساورة واجتماعية تحتم على فرنسا التي تحمل مشمل الحرية ان تترك لبلاد افريقيا السوداء حتى تقرير المساورة ، وقالما ايضا وهي يد شارل ديجول كان القاء التاريخي بين مستجود وديجول اللي المواهر من استقلال المستفال .

أما أحجاب الرئيس الشناص سنجور بديجول فيمكن أن تلخصها من خسلال رؤية تستخصية ديجول نفسه والذي أطلق عليه الشاعر الإسوداسم « الجيلوار » أي الفارس الهمام باحسدي اللفات السائدة في السنفال وهي الولوف .

وترجع قصة مشجور مع ديمول الى عهداللهوب الطالية الثانية حيث أسر سنجور كجندى في العيش الثاني للغرق الاجنبية التي كانت تحتاللواء الفرنسي ضد الألمان ، واصبح النساء اسير حرب في معسكر مدينة أميان بغرنسا لمدة السلامسنوات تقريبا ذاق خلالها الواتا من الملاب عسو وامثاله من الرجال السود اللين على حد تعبير سنجور نفسه « قدموا انفسهم قربانا لكي تعيش فرنسا » . وكان حدًا المُوقف ينجم من اهجاب سنجور الشديد بشخصية الزميم ديجول الخارقة الاسطورية ، فبينما رفقت المنفال المرودية ، فبينما رفقت المنفال المرب وغست بعنودها ودمة ابنائها الشهداءالذين يسفهم سنجور في ديراته « القرابين السود الذي ظهر في مام ١٩٤٨ في قصيدته المنزلة : Assaminats (التي قر قار الديرة : _

« هاهم مهددون على طريق الاسر ، على طريق الكارثه .

هؤلاء ، أشجار الحور المشوقه .

تماثيل الآلية السوداء ملتفين بفلاف بسراقاس اللهب . وذلاء شباب السنفال الاسرى المسلدون تحتاتراب أرضى فرنسا»

كتبت عدد القصيدة في معتقل وقم . ٣٣ التاءالحرب العالمية الثانية حيث اسر سننجوو مع وفاقه السه و علدما اقتحم الألمان فرنسا .

وبناء على ذلك نجد ان في الازمات والشدائديقف الجميع صفا ولحدا ، ويسائد المره الحاه ، فاتكل يقف وقفة واحدة ويدا واحدة في مواجهــةالصعاب ،

وربعا يظهر هذا الموقف جليا في موقدفه سنجور تجاه الرعيم شارل ديجول في قصيفاته الشهيرة « التي الجياوان » التي كتبعا في معتقل أميان في عام ، ١٩٤ وهي استجابة مس سنجور روقائه لنداه المجترال ديجول لتحرير فرنسسامقابل وعد منه لتحرير بعض دول المريقيا السوداء من الاستعماد الفرنسي الشيء الذي تم فصلا في حضور مالوو نقسه ! .

حمله (1) (٢)

لقد انستنا البيك ؛ واستمعنا اليك بالذنالوبنا ، واتفجر صوتك براقا في قلب ليل السجن الذي نميش فيه ، دوى صوتك مثل صوت ملكالفاب وكم التفضنا حسرارة واستجاسة في ذل السجن ومهانته ! ،

اثنا كصفار المصافير الذين ستقطوا من مشبهم ، أجسساد محرومة من الأمل تتعرض للأذه، .

حيوانات متوحشة لكنها مقطومة الاظافر ، جنود بغير سلاح رجال عراة .

وها نحن نتخبط ونتسوه كالضرير السلىلا يجد الأيدى التي تساهده .

اشرف الاشراف قد مانوا : لانهم ثم يقدرواعلى ابتلاع خبز ألمار في الأسر .

⁽ ۱۹) كلمة الهيئوار : وهي ياحدى اللغات القومياق السنشال تمنى القانس القدام الهمـام اللك المستهر في حضارة الجريئيا السوداد بإصالته وشهلته في العرب وفي حياية البراة والقلق والنسيخ وهو القارس القواد اللك يتمثل به كل شاب في اللبيلة والمشيرة ويتمني ان يصل الهربريته في الشجاعة والقرع ونبل الاطلاق .

مالم الفكر _ الجلد النامع .. العدد الثالث

وها نحن واقعون في الفغ ، في قبضة يدوحشية تبدو فيها كالمشرات ، فالمجد للعربات المسفحة والدبابات وقنابل الطائرات ! .

لقد بعثنا من ماوی ، من سند ، ولکن کل هذه الاسال کالت تنهال کتلال الرمال لقد بعثنا من زمیاه وقد کانوا غالبین ، و بحثنا من وفاق ولکتهم لم یعودوا یعرفوننا ولم نستطع ان نتعرف علی فرنسا .

وصرخنا لليل آلامنا ، ولكن ما من صوت اجابنا ، اسياد الكنيسة قد التزموا بالعسمت واسياد الدول قد أشادوا بعظمة الضياع الحقير .

حل هذا هـو وقت الزنوج أا أهذا وقت الرجال أا : لا ا فالآن ما من شيء يهم سوى اوروبا ا ،

جيلوار ا

أن صوتك ينطق بالشرف والأمل والمنضال ، وترفرف أجنحته في أعماق صدورنا .

ان صدونك سيطن لنا الجمهورية الترسوف نشيدها في مدينة الستقبل في اليدوم الأرق . في مساواة الشموب الشدسقيقة وعنداذن نرد هليك :

لا نعم با جيلوار ! ها نحن بجوارك ورهن اشارتك ! ٤

وامل هذه القصيدة تعبر أصدى تمير عن|عجاب سيتجور بديجول ومن موظه تحسيريق وكأخ دفيق للكفاح ضند مستمص ظالم ، جهور ، وحشى ، دنس ارض الوطن العييب ،

نالصديق لا بدأن بسعف صديقه في وقت الشدة ، ولعل أصدق مثال على ذلك هذا البيت من شعر شوقي في قصيدته ١ دمشق ٢

﴿ كُلْسًا فِي الْهِمِيمِ شَمِينِ ﴾ [

وهكذا سسمع ديجول النداء ووفى بوعده وتحررت السنغال وعلى أيدى مالرو تفسه ا

ولكن احساب مالرو لافريقيا لا يقف عندكونها قارة المستقبل وانما هو تسديد الإهجاب بتراثها النئى السخى المبر ، وبدأ نصل الى نقطة اساسية تجمع بين سنجور ومالرو ، اى الانتقاء الاستيتيكي (الفني) :

٢ ــ الالتقاء الاستيتيكي :

کثیرا ما پتمرش مالرو لامر پرهجه الی حدکینی ۶ فیسو بروی آن الفق فیه المحتمد الم اسم اصبح ذهنیا ۶ ای اتنا عندما نری فی ای متحفهای تعقله فنیسه تراها، واعینا، وقتله و الله مسلمها بعقايمىسسىها الجمالية التى امتدناها والتخلفاهماييرا لقىوانين الجمسال ، ولكن اين معناها العقيقى ؛ اين جوهرها الذى يتضمن الهسانىالهميقة ، والفلسفة دينية كانت أو روحانية التى من اجلها خلقت هذه التحفة ؛ .

أن الأحر يختلف تعاما بالنسبة للنن البدائي أو الذي في اقصى الشرق والحضسارات القديمة وافريقيا السوداء ، حيث أن الذي كما يشرحه منجود ما هو الا تعيير عن ذات الإنسان البدائي بغض النظر عن المساير الجمسالية والقايس الاستينيكية ، وللا يفقل والم المسايل المقدسات خلال دويته هو للواقع ، فالنن من حادة وتعبير وليس اداة جعالية واتما اداة الوصول الى المقدسات وعالم الارواح والانسان بالمالم الملوى ، وعلى هذا الاساس فالممل الذي مثل القناع أو التبشال أو الإصناء أو اي المسايل والمسال دوحاني مدى الالهة والإصناء أو الإجماد ومن ثم فصائع التيمة أو القناع لا يصنعها طبقا القايس جمالية أو معايير والإسلاف والإجماد ومن ثم فصائع التيمة أو القناع لا يصنعها طبقا القايس جمالية أو معايير التنمون الى قبيلة أو مشيرة أنها معتمداتها ومناجعة عمددة ومفاهيم معينة الآلس ينتمون الى قبيلة أو مشيرة لها معتمداتها ومبالياني فان هذا المعل الفنى يعبر عن مشاهرهم بعباه الك المسائد المشادة والتاسيسية .

واللهن في الحريقيا السوداد كما يقول سنجورملتزم ، بعضى انه لا يوجد هنساله قن جمسالى بالمنى المالوف و وكن الفن له شكل وظيفى أى أنه يقوم بوظيفة معينة يؤديها من اجل في هم معين بالمنى المالوف و الكن المنسان في القرية فنان ، وإن كانت هنسالدوجات مهارة تتفاوت في الاداه ، وتن اي شخص في العبيلة بستطيع أن يختل تعلق تنابخ أو بيناء وتنام إن يقوم برقسته ، لان المصود من ادام المناس المناسال بالأجداد والآلهة وجمام بتأثر ون ويحقدون الأمنية المطلوبة من البشر ، ثم يعلن رفياتهم مليم بدلالات مجداد والبشر عن طريق الممل المفنى نفسه ، فالفن اذن مشاركة وجدانية وغيام نام المتباركة قبل أي المباركة قبل أي المبار الخر ، فالزنجي يلمس ويحس المالم المحيط به عن طريق حواسه التي يعرب منها في كل عمل ذنه .

وهنا يتقابل فكر مالرو بموقف مستجوراللدى ما زال يعيشى فعلا ما تهناه مالرو ؛ أى أهادة الإبعاد المقدسة والماني المعيقة لكل عمل فني .

وهذا هو سر الصداقة والاعجاب الذي كان بربط مالرو بالرسسام المسائي بابلو بيكاسو Picasso الذي يعتبر أيضا صديقا للشساعرليوبولد سنجود ، فعلاقة سنجود بيبكاسو وظيدة وقلامة نذكر منها هذه القصيدة الهداة لبيكاسوس ديوان «اغائي الظلال » وعنوانها « قناع زنجي سائل بيكاسو » :

« نائمة هي هادئة فوق طهارة الرمال .

كومباتام (٣٠) نائمة تسستر نخيلة خضراءشعرها الاحمر وجبينها النحاسي

الجفن مظق والحاجب والقلة الى الابد .

عالم الفكر .. المجلد الثامن ... العدد الثالث

هذا الهلال الرقيق ؛ هذه الشفاه السوداءالرقيقة أين منها الآن ابتسامة الآتش المتواطئة الحنون ؟ .

ورقة الخد ، ورقة الذقن ينشدان توافقالفط والرسم في متحف

يا لك من رأس تحاسية كاملة يعسمقلهاالرمن ،

لا تعرف دنس المساحيق ولا احمرار ولاتجاهيد ولا علامات للدموع او للقبلات .

يالك من وجه خلقه الله قبل ذاكرة الزمن .

وجه فجر المالم ، لا تنفرج بحنان حتى لاتثير شهوتي .

أننى أعبدك يا جمال بعين « احادية الوتر »

. . .

اكتشف بيكاسو الفلون الرنجية في حوالي الثلاثينات ومن هنا فرى تشابها الى حد كبيه بين اسلوب بيكاسو واسلوب الفلون الرنجية ، فأولايعتبر بيكاسو شديد الاحساس باشسكال قديمة للفاية مرت بعضارات عربقة نذكر منها ٥ جمهمة المرتبى ٥ و منكوت الكابوس ٤ و ٥ فورة الشمس، و د ٥ جراد الوت ٤ ونسستطيع أن نرى حاتين الأخيرين في لوحة بيكاسو المشهورة ٥ جرنيكا ٥ Goeraloa ،

وبدلك فأن أهمال بيكاسسو تنادى حبر القارات تلك الأفتعة والتمائيل المقدسة بادفال الورقيا التي تصد القديمة التي لم تعمد الورقيا التي تعليم التي الم تعمد القديمة التي لم تعمد القديمة التي لم تعمد بالنسبة المنا تعميدا لوتي اختفوا > ومثل المهتموم التي لا تعتقد فيها الآن > أو المهة المهند أو المكسنات أو الشرق الاقتمى أو حتى القديمين اللين لم تعد ندموهم > أو الأقدمة والاصنام التي لم تعد بالنسبة المينا أدواح الأجداد > أن كل هذا الآن لا يحمل لنا المعاني نفسها التي كان يحملها لاونك المناوع على المنافق على عدم الحال يحيرنا ويسترمى أهجابنا .

دفن بيكاسو يتماشى بل يلتقى مع الفنونالبدائية ، فبيكاسو يحيى تلك الفنون من جديد ويقترب منها لانه اساسا يحطم بفنه كل التقاليد ، ولا يعترف بأن هناك فسيئا يسسمى اسستمرار اسلوب أو مذهب ، فيقول مالرو على لسسان بيكاسو (٣) :

« فليستط الاسلوب ا هل كان لله اسلوب أأن الله خلق القيشارة والكلب والقط والبسوم واليمام ، مثلى . والفيل والحوت ، نعم ، ولكن الفيل مع السنجاب أ انما خلق الله ما لم يكن موجودا ، أي خلق من المعدم ، وها أنا أيضا الخلق من العدم ، وخلق الله أيضا فن الرسسم ، وبدلك وعلى يد يبكاسو وكما هو الحال في الفنون الرئيبية فان النفلق الفنى يأتى من أهمق المماق اللشامور ، وباطن الانسسان بكل ما هو قروب منه اعتاد موله والفه ، ويكل ما هو غربب منه المماق النسبود ، ومن هذا يأتى المنسود ، ومن هذا يأتى المنسود بشوء مالا تعرفه ، أو بفراغ كانت الحضارة الفريبية تحاول أن تعلاه بمعتقدات أو تقاليد أو مقايسي وتكويفي هلا الفراغ الروحاني في القرن المشرين بالارك ، فبينما ناشد الفن الكلاسسيكي مسمادة الانسان في الطبيعة والدوان بين المره والانسسياء وجمال الكون ونظامه ، وبينما ناشست الفن السيعيم عموما رضاء النفس بما منحه المفاق ، وتراك المنشرين يعد المراك المناقب ملى التمويد المال ملى التمويد المساوليا يعرف من قالي وغضب وتوتر من موقفه المهدد والتعاليد والماماؤ في طالع وون مونة اللهد بالحرب والدماؤ في طالع وون مونة الله .

ولعل سر أجمل عمل فنى هـ قابليته للتغيير ، بمعنى أن كل واحد يرى فيـه تسـيئا يختلف عما يراه الآخر . وكل ملحب أو مدرسة فنية تكتشف فيه أبعادا جديدة وأسرارا جمالية أو فلسفية أخرى ، قد تتعارض مع الاكتشافات السالفة ولكن يستمر العمل الفنى ويفرض نفسـه فرضا على الرمن وعلى الفاهيم والنظريات المختلفة التي تكسبه كل مرة بنظرة جديدة .

فهو يحمل بداخله معانيه ، وبالتسالي فهو قائم بذاته مستقل عن الذي خلقــه وعن الذين يشاهدونه عبر الاجيال والمصور .

ويضرب ماارو امثالا عديدة في هذا الشسان، ذكر منها الاتي : سـ

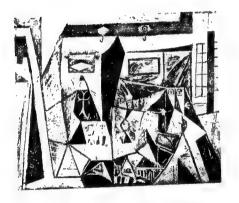
ان الرسام المائي « راميراندت » (٣) مثلالم يعد يفهم ريقيم بعد رؤية « فان جوخ » (٣٩) لم يعد يفهم بنفس الطريقة التي كان يفهم بهاويظيم في رقصن دولا كروا (٢٩) اذ أن دولا كلووا كان برى فيه المقايس الرومانسية التي كان هونفسه مثائرا بها ، اما فان جوج فقد راى فيه كل مناصر المدرسة التاثيرية التي ينتمي هو نفسسه الهها ،

وبعتقد مالرو أن ميزة الفن الحديث أنه لا يحاكي الطبيعة ولا يسرد ولا يحكي مثل الفن الكلاسيكي أو الرومانسي ، وأنها هو يحطم الشكل المالون وبعير من رؤيته المفاصة المفالم المفارسي من الفنان شخصية المفارسة إلى المستكل التقليد في خالف الحديث حظم الشــــكل التقليدي وخلق لنفيه معايرا شخصية الابداع الفني ، عثلما هــ والحال في في يكاسسو مثلا . وكما هو مبين في نفي اللوحة التي وسمها الفنان الأسبال الكلاسيكي Velasquez و فيلا سكوير » المناسبة وبعدها (10 كان Monitro) ، ولمناسبة وبعدها رسمها يتكاسو والمساه (18مني / 10 كان Monitro) ،

ويتضم اختلاف الاداء في اسلوب الرسم في معالجة نفس الوضوع .

Rembrandi		(77)
Vau Gogh		(77)
Delanoix		(70)
Can Maninas	man and all fill make a did to the action of the control of	

مالم الفكر _ الجلد الثامن _ العدد الثالث



177

ماثرو ٤ ستجور وحضارة الانسان



ويقول سنجور لصديقه مالرو:

(شام القدر ليكاسو بوصا ما أن تهتسر مشاعره أمام قناع باوليه (((((الله قال على الله)) كما شاء القدر إيضا لا بوليتر أن يتفرية الفن وبوا فق بعد شاء القدر أيضا لا بوليتر أن يتفرية الفن وبوا فق بعد الفي ما أن يتوك محاكة الطبيعة على حسب العالي الكلاسيكية أنتى ليس لي دراية معيقة مثلك با حسديقي بتاريخ تطسور الفن > ولكنتي اعترف أن فننا الزيمي هذا أنما ألبات عنه فنسون قبله > فمهدت له الطريق > فبشرت حضارات قديمة أخرى عن قدومه > حضارات لها ميزة خاصة في اكتشاف كل ما هو ودام الطبيعة من الطبيعة > وكم تكدون أفريقها منطقة في التعبي خاصة في الدسمية كدرسة برواها التطبيعة المناون ومن قلط هم اللين اسستبدلوا بمنطق الرؤية منطق الرؤية المنطق الرؤية المنطقة المنطقة الرؤية المنطقة الم

وهكذا يتفق مالرو مع مستجور على الديرجع الفضل الأوريقيا السوداء في ايجاد فن معبر قبل أن يكون خافسا الآي معيار جمالي آخر ، وهذا الفن شديد الحرية في تعبيره الدائه يجسد الواقع محسب حواس الرئيمي وعلى حسب منطقه وظلستته الأشياه المجاورة ، معتمدا كل الاعتماد على كل حواسسه وليس على قرائين وتقاليد فنية معينة أو ملاهب أو مدرسة ، فلا أضاءة خاصة ولا أحجام ولا خطوط ولكن رسوزلها معايرها ومفاهيمها ودلالتها المتنافة عند كل رجل انجي علما العمل .

والمدرسة التكعيبية والسريالية الفرنسية قد فهمتا كل هذا ؟ بل ادركتا ايضا أن أهم مسمة للرسم السديث على قراد الذي الافريش يكونالتمبير والانفسال ولعل سر نجاح المدرسسة السيريالية بمختلف تضمياتها وبالسمائها اللاممة يرجع أيضا ألى هذا الامجاه في الانفعال بالواقع أولا ثم التمبير عنه بالتحور المائل عن الخطوط والأوان والاجهام التقليدية .

وهكذا ينحر الفن الواقعة تعميرا كي يعيدبناه العالم على حسب الرؤية المنطية للفنان ع ومن هنا تبدو العمية الفن الأفريقي بالنسبةالفانونالعامرة ه فالفن منذ الانساف الضرب لفنون أربينا السوداء في بداية القرن الفشرين لم يعداسلوبا فقط أو حتى مدرسة أو مذهبا ولكنه هو فن مجرد بسلا أي تعريف آخسر ، أن الفنانين السرياليين تأثيراً كل التأثير بالفن الزنجي لاتهم داوا مثلة في ما وداء الطبيعة اي كسل الإسمادالقدسة والطنية التي تربعاً الواقعية ما وداء الواقع ، أو أن شئت هذا الذي سماه القديس ولسيطي حد قول ماؤو : « بدايةالذي لا نراه » . لاكنكان التقليدية كما هو مبين في هسلما الإمثال الفشيم الذي نعمة بيكاسو مثلا ، وقد اسماه الإشكان التقليدية كما هو مبين في هسلما الإمثال الفشيم الذي نعمة بيكاسو مثلا ، وقالاحظ هنا بيكاسو * الحاصلة ك (was المناسخة المناسخة المناسخة كانت أو دومانسية أو غيرها ، وأنها تحريد العمل الفني من اي معاير تقليدية للمست كلاسيكية كانت أو دومانسية أو غيرها ، وأنها

 ⁽ ۲۹) باولیه : قبیلة من افریقیا السسوداد ذات حضارة مربقة شهورة بمهارتها في التحت ومستع الاقتمة
 ۱۲۲ مستة

⁽ ۲۷) « زوار مارین » ص ۲۹ . (۲۸) راس السیج البلوریة .



من هنا ينتقى هذا الاحجاد الحديث في الفريخك المقدسات فيبدا بينها الحجواد ، وهذا ما يحثث بالفصل في الفن الرّونجي ، فالنس بأريابها بساله إيضا وهي كامنة فيه مستقلة به لأله يحمل الحقيقة الملاخلية لكل السان ، ولكن ميزة الغن الرنجي أنه لا يؤدى الى المسرلة بل يؤدى الى المسرلة بل يؤدى الى المسرلة بل يؤدى الى المسرلة بل يؤدى الى الاحراد بل يؤدى الى المسرلة بل يؤدى الى المسرلة بل يؤدى المان الاوروبي فقط من مقدرة المنان في الشرق الأقصى الفرة اللهاء كتب عامل الحياة ، الماذا لا لا لا كان كان كان المسلمة بالمان في الشرق الأقصى الفرة المؤدية المؤدن لها ومن أحساسه بها ، بعمايرها المقدسة له ، وبذلك بقي المؤدية المفارجي الأشياء وببذله بعملية خلق من جديد بكل ابعاده المقدسة . وكما يوضسحالرو ، بل كما وضع مستجر مرارا فعس الفكرة ، مستجرة وجدائية ومشاركة كلية بين خالق النوء من المان مناف المناز المنافقة المن

قكما رأينا قان مالرو شديد الأحجاب بكل فن بدائي لاته مصر ولاته يعيد الأبعاد المقدسة لصلية الإبعاد المقدسة الصلية الإبداع الفني . وربعا هذا هو الذي شدها الفن الفني الفني بالذات الذي غير مفهوم الفنون في القرن المشربي ، وراينا كم كانت نظرة مستجورالتتي باحال مالرو بالنسبة لقدرة احساء الفنون المعارفة بحيث تحقق المرء الوصول الى المجمل المحسب ولكن التحرر من الرؤية التقليدية ؟ المعارفة الإخساء المقالة التقريد من الرؤية التقليدية ؟ معارفة منها أحساب المقالة المعارفة والتحال الإنسان ، ومن ثم فهي معلم الفايل العالم الطبيعة لا خضومهاها ؟ وراينا إيضا من الفنون الزليجية واقتصاء للهام العملية واقتصاء المعارفة أو المعارفة في المعارفة المعارفة أو التحالم المعارفة على المعارفة على المعارفة الفريدة أن الذوام ؛ وبحمل معه أيضا أيماده الدينية ؟ فاللغان مثل رجل الدين يتجاهل الواقع أو ينقص من قيمتهلائه مثله وائق بأنه يحمل في نفسه مصدر المفاود ؟ بسبته في عملية تغيير الواقع وأمادة صيافته منجديد . وهناك صلات تخلية تبيير الواقع وأمادة صيافته منجديد . وهناك صلاح تخلية تربط بين كل فن يسبته في المغذي عبد عنه الإنسان في أيمكان في معلية المؤقع هذه ، بل هناك حوار خفي يربط بين كل فن المغون عبر القرون والصفارات ؛ فلا هجب إنها أن فيرب معال كراسسي المساك المورد فلغان هروره » (١٠) يشيد الم حجب إنها أن ضري مصل كراسسي اللساودة .

Benin		(25.3

واللاحظ بالنسبة لمافرو كمسا همو العمال بالنسبة لسنجور ان هناك ايضا نقطة تشابه كبيرة علس النماين الستانيكي ((Statique) التاطيق الديناميكي (Dynamique) العركي عندما يتاملان اي عمل فني .

. . .

١. - النمط الديناميكي:

ان الشيء الفريب والهام الذي يجمع بين مالرو وسنجور في هذا المجال هو انهما كليهما يتخذ الفن ومسيلة للاقدام على الفمل ؛ على الحدث في الحيدة ، ويؤمنسان بأنب بفضل الفن يقبل المرء على الاقدام على الفعل (العدث في صنع التاريخ ، قبالنسبة لمالرو وإينا كيف لعب الفن دورا في حياته وراينا كيف ذهب الى اقصى الشرق كي يتعرف على حضارة الصيين والهند الصنية العربقة ، وطاف العالم بعثا عن معرفة الخاصة الواقعة ، وهذا يبدو واضحا في « الطربق الملكي » (١٤) مثلا حيث نرى البطل كلود فانيك (Clando Vanneo) بفامر بسياته بعثا عن تعف فنية في الأدفال ، تلبك التماليل الذي ترجع الى عهد بعيد في حضارة الخمير (Khmer) بالمعين ،

أما بالنسبة لسنجور غالمروف أنه كرجل أسود لا يتخد أى خطوة الاعن طريق فن من الفنون . فكما ذكرنا من قبل فان كل تعبير أوانفعال للرنجى أنما هو اتخاذ موقف في الحياة من خلال الفن ، أو بعبارة أدف كلما يحتاج المره الى الفعل أو الحدث عبر عن هذا في عمل فني ، نحت أو رقص أو ضعو .

وارتجال الشعر هو أكثـ الفنون للرجل الأسود وهناك العديد من أتواع الشعر كالرقاء والمدح والتفاخر وحث الشباب الى الصسيد ، والمحماد ولعب الرياضة والإقدام على العرب ، والنشبه بالإجداد .

وكل هذا ينعكس في شعو سنجور نفسه الذي يترجم كل حدث الى شمسعر غنائي أو حماسي ٥٠٠٠

حتما يمكننا ان نقسول ان الزنجي يغني حياته » (٢)) .

ويضيف سنجور متحدثا الى مالرو :

 « هل تعام يا صديقي أن فلاحينا في السنغال اخترءوا رقصة لخطة التنمية وأن موسسيقاتا تصاحب دائما الاحتفالات والمسابقات الرياضية أوفى النهاية أسستطيع أن أقول أن كل فن زلجي ليس الا شهرا » (؟)).

La Voie Royale (1)

⁽ ۲۲) ڈوار ماریوں ص ۲۰ – ۳۱ .

⁽ ۲۲) ژوار ماریچ .

مالم انتكر .. الجلد الثامن .. العدد الثالث

من هنا يكتنا أن تقول أن الفن الونجي أساسا وقبل كل شيء حواد ، فهو حبواد مع المالم الآخر ، وحوار مع المضارات المختلفة الآخرى لأنه أساسا وقبل كل شيء مخاطبة للوجدان ، وللأحاسبيس البشرية في محاولة تسيطرة الإنسان على الطبيعة وصهوها في تالب يناسبه ويجعله يتوادم مع وانع حياته ،

ان الموسسيقى والرقص شسيئان فى دم كارتنجى يولد بهما وتجريان فى هروقه ، ويستطرد الحديث بين ستجور ومالرو فى هذا الصدد على النحو التالي فيقول سنجور لمالرو :

« ان اندربه جيد يقول ان اغانيكم الشمبية بالنسبة الأغانينا تبدو في غاية الغقر والبدائية ، والأكر ان القس المسكين التواويخ المنافية عنه القس مسكين الله عن مسكين الله عن مسكين الله كان يتملب الاني انا واصدقائي كنا بالفطرة ترقص ونتب وناهو على ايقاع الابدى وانقام الجارا . . .

والآن بدات أوروبا تكتشف أسرار ومزاياالآلات الموسيقية الزنجية الإيقاعية مثل الطبول والتام تام الذي صبق كل آلة في الوجود .

هل تمر ف ما هو روح الموسيقي عندنا أ انهالايقاع بالشرب بالأبدى أولا ¢ أ •

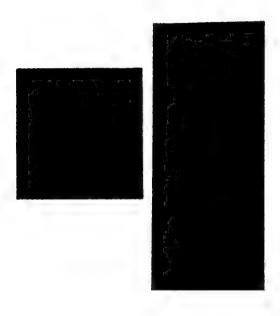
ويكمل مالرو المعديث قائلا : ـــ

(ان لديكم أيضا موسسيقى غطت المسالم إسره اعنى موسيقى « البلوز » في الولايات المتحدة
 الموسيقى الوليدة لاجيال من الإلم والعساب للجنس الاسود .

ويجب علينا هنا ملاحظة أن كانت كل الفنون تتساوى طالما هى تعبر هن الفرض اللي من أمامي من المرض اللي من أمامي أمن أحجله وجدت ، هناك فنون غير معروفة على الاطلاق مثل الرسم اللى لا يعرفه سسوى الفن المحدث في أفريقيا مثلا ، أما الفنون التقليدية التي تعبر عن التراث المحقيقي لافريقيا السوداء فهي كما نعلم الرقص والموسسسيقي والنحت ، وخاصة نحت الاصنام والاقتمة .

وهنا اكل مناسبة قناع ، فللرقص والحرب واللاعياد والواسم بليس افراد القبيلة قناها معينا ملائها المناسبة رئستراد في الاحتفال فيتخف هداالاحتفال شكلا دينيا يتقمص فيه الفرد بشخصية ومعالم القناع الملدي بليسه ، كمي يتفلب علمي مسحوبات الطبيعة ، مثل المهفاف او الكوارث الطبيعية او المرض او العقم او ما الي ذلك ، وبالطبع هناك اتفعه لارواح شريرة كما هناك اقنمة لارواح خيرة واقنمة لالهة الشر والمخير والقيم المختلفة ، فكل قناع له معاني وفلسفته وشكله ومعايم ويتخف شكل القناع احجاما مختلفة ، فعنها اللدي لا يبلغ طوله الا بضعة مستيمترات ومنها ما يبلغ طوله يضعة امتار ، وأحيانا يظهر القناع وحده ، وأحيانا يركب القناع على جمسة قمثال بالملك كما هو مبين في هذه الاشكال في فن قبيلة الدوجون (Dogon) في ومسط افريقيا المدوداء .

مالرو ، ستجور وحضارة الإنسان



هائم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الثالث



فالقناع حاضر وموجدود في كل مناسبه تقليدية لانه يعتبر الاداة الرئيسية في الاحتفاء بهذه المناسبة ، ومن « اغاني الظلال » نذكر مطبع هدف القصيدة النساعر الاسدود : « يااقنصة يا اقتمه !

أنت أيها القناع الاسود وأنت أيها القناع الاحمر ، وأنم الانتصة ذات الليون الابيش والاسود أيها الافنعة في الانحاء الاربعة التي تفتح منها الروح تحيا البكم في السكون.

تحية اليكم في السكون ا

ماثرو ، سنجور وحضارة الانسان

وتحية خاصة اليك ياجدي أيها القناع ذورأس الاسد » { }}) .

ففضل القناع اذن نأسى روح المجد وننظــق فى علامات ودلالات معينة يكنــف عنرــا عراف القربة السـاحر عن ارادة الجد بالخاذ موقف معينجاه مناســة معينة او حل نزاع او اسكال او ما يعادله ، فبفضل القناع اذن يعيش الموتمي ممالاحياء ويغرضون احترام ذكراهم وارادعم .

وهناك انواع عديدة من الاقتمة فينها الذي يصور الاسد أو الثور أو السمساح ، أى حيواتات مقدسة لها ميزتها كطلسم في القبيلة ، ومنهامابجسه شكل احد أفراد الاسرى اأوني القدامي، ومنها الذي يجسد فكرة الجمال أو التسر أوالخصرية أو الحصاد النخ . . .



ament of high on the object of the con-



فناع نيمة من الكونفو خاصة بمراسيم ااوت



فناع خشبي يمثل « تاميا لاية السيدات الحوامل في افريقيا السوداء »

عالم اللكر _ الجلد الثامن _ العدد الثالث

يشاهده ، واشسار الى المقاييس الجمالية التي يخضع لها صنع القناع ، بل تناقش مع سنجور نفسه عن هاتين النقطتين .

وهذا الرفف يتقابل مع حصارات اخرى مثل حصارة النسرق الاقصى ، حيث أن الفن اسلما مشاركة وجدانية وعاطنية و الفعالية مع الفنان وتعضه ، أو بمبارة ادق وماخلق ، فلا يوجد أن افرينيا فن جيد وفي درىء ، وانما هو الفن بعمناه القدس الملقى ، أى تصوير الواقع من طلا رفية مقدسة ، ونفس الشيء يحسد في حصارة سومس القديمة وفي الشرق الاقصى » ففي مدينة لم مينان بميناه بيناه من والمنافق بعينه عمل غرار الخالق سبحانه وتعالى إلى المنافق بعينه عمل المنافق المنافق المنافق من والمنافق من الرفية الجعالية ، فأن كنت الملامح تفظف تمام والمنافق المسمى والحلى معلق الرفية الجعالية ، فأن كات الملامح تفظف تمام والمنافق المسمى والحلى معلق الرفية الجعالية ، فأن المنافق المنافق المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة عاملة المنافقة من المنافقة من خلال التركيز المناطقة المنافقة من خلال التركيز المناطقة

رأينا كيف أن النحت يمبر في مظهره السائدق افريقية المسوداء أي أن نحت القناع ونحت التماليل له فلسفته وله أهمية بالنسة في حيساةالقبيلسية .

وداينا أن لكل مناسبة لمنها اللدى هو المتهاووسيلكها. التعبير ، مثل الميلاد والحصاد والطهور والزواج والموت والحوب ، وهذه المناسسات ليساموسيقاها وقصتها المفاصة .

حتى أن الشاعر الأسود يقول في هذا الصددبيت شفر صاد خالدا:

 « اننا رجال الرقص ، الدين لاتثبت خطاهم الا إذا ضمريها الأوض ضربة قويسة باقدامهسم ضنطاق ! » () ؟)

(۲) - النمط الستاتيكي التاملي: هناك شيء آخر وهو مُوقف الفنان نفسه من اى عمل
 فني آخر ومدى تأثيره به ، وهو الوضع التأمل المتعمق السادي تحمله التحقة الفنية ، فلدبنسا

^())) من ديوان اللقي الكال أهيدة الا لتصحبني الإن الوترية ... » .

مالرو) ستجور وحضارة الإنسان

بالنسبة لمالرو كما راينا أعمال عديدة عن فلسفة الفن والتامل ، اهمها مبكولوجية الفن (ه }) بالبعيد حيث يحدق ويتفحص مالرو كل تحفة فنية يراها أو يتمنى ان توجد بالمتحف الخيالي من نحت ورسم وقطع زجاجية وفسيفساء وصور فوتغرافية ... الى آخره ... ومن هنا دمرة انتاج مالرو في فلسفة الفن وايجاد العلاقات والصلات بين مختلف افغزن عبر القرون .



ربة الخصوبة في حضارة ما بين النهرين القديمة (منطفة العراق الحالي)



نفس القطعة مكبرة

- كذلك الحال بالنسبة لسنجور اللي كثيرامايتامل القطع الفنية فتوحي له بالتراث الد ق والتفاخر مثلما نراد بشاهد القناع الذهبي الشهير «الباولية » حيث يتفنى الشاعر في قعال • ل بالخطوط والرموز والإيقاع لهذا القناع المشهور .
- ويستطرد مالرو قائلا ان علاقتنا بالفن منذاكثر من قرن لم تتوقف عند كونها ثقافة بح ، فتنخذ الاتجاه اللهجي البحث اكثر فاكثر .
- دممارماننا اكثر من احساسنا الفنى التلقائي... وبالتالى فالزائر اللدى يقوم بربارة لمتحف الـ و مثلاً يعلم تماما أنه عندما يشاهد رسومات جويا ، او مايكل انجلو فهو لايشاهد سوى تحفة ـ ف
- من أعمال هؤلاء العباقرة وأنما وجدانيا وعاطفيا ، فهو لا يشمر بتلك الرهبة الرائمة والانقمال ١١ ع

الذي أحس بهما الفنان نفسه عندما خلق هذهالتحفة مجرد صدورة تعكس أول انطباع فقط للاحساس الحقيقي الذي حاول أن يعبر عنسالفنان والمساعر المدينة التي هزته حينما خلق هذا العمل المدى و وهناك كثير من الأمثلة لمثل هذا الموقف نذكر منه مع مالرو نفسه الاحساس بالرهبة المظيمة والقدوى التي تعلكت الفنسان عناما قدم لنا « المسيح التقي » المعروض بعدينة برينيوه بفرنسا والتابع لمدرسة كولونيا للنن ،

وهنا نستطيع أن نلمس الى أي حد يمكن للغنان أن يعبر عن أحساس صادق 6 وكيف ينتقل هذا الاحساس البنا نحن الذين يشاهدون هذه التحف الفنية مسن خلال القسرون والاجناس والثقافات المختلفة .

وكلنا نشمر بالإعجاب ونشترك سويا فيدنيا الفن للمتحف الخيالي وان كلمة أعجاب لاتكفى وانما نستطيم أن نقسول أننا نشسارك وجدائيساوعاطفيا هذا الذي يعبر عنه الفنان العظيم .



مالم الفكر _ المجلد الناس _ العدد الثالث

أن مالرو شديد الاحساس بالرسم وبالتحت، اما سنجور فهو شديد الاحساس بالوسيقى وبالنحت ، ولكن الذي يجمع بين الالتين هـوالريط بين الاحساسيس والانطباعات التي لتتج من رؤية منظر ممين في الطبيعة فيترجم كل هذاالي ابداع فني بمعالجة فنية ترتكز على تأثير كل منهما لفن من الفنون أو لاكثر من فن ، فالحيسانعامة ترى من خلال هذا الفن ، ومن زاوية ممينة تقدم مقوماته .

ونستطيع أن ناتي بمثل لما نقوله من رواية الأمل » لمالرو عندما نرى أن احد الإبطال وهــو لوبيس (Lopez) النحات لايرى الواقع الا منخلال فنه ، حتى أنه عندما يصف وجل الكنيسة يسترهى الانتباه فيه أنه مهمل المنظر ، لحيته بيضاه قبيح المنظر ولكن « يتمتع بيدين يستحقان الرسم » .

والحرب بالتسبة لتقسى « لوبز » تعنى فرصة المرء لكى يسخر الفن في خدمة النضال .

« لقد نعطى الجدران العارية للرسسامين باصديقى وهيا ارسم وارسم ، ان اللدين يعرون المام هده الجدران ونحن نتحدث البهم ، يحتاجون الى الحوار ، لايمكن ان يخلق في جماهيرى عندما لاتجد شيئا نقوله للجماهير ، ولكننا يعكن ان لناضل سويا ونفعل حياة سويا نضغ اسسها معا» .

اما موقف سنجور من الفن فها علينا الا انتلكر ان كل مظاهر الحياة بالنسبة للمساهر الأسود هى فن ، فالرقص والوسيقى والنحت وزيجوا من حياة كل زنجي ، فهو يعبر عن كل مظاهر الحياة بهذه الفنون ، حتى ان طبول النام تام نفسها تعتبر لفة قائمة بداتها ، يتحدث بها سكان الادفال من فوق الجيال والوديان .

وعندما يتحدث سنجور عن الوسسيقى والوقص الزنجي او يتامل ايا من الاعمال الفنية ، زنجية كانت أو من حضارة البحر الابيض التوسط العربقة التي طالما تفاخر بها سنجور على اساس أن هذه المنطقة منبع الحضارات والمدنية، ستطيعان ندرك الى أى مدى تتقارب المكاره مع المكار مالرو ، فالتحقة الفنية تلعب دورا عاما عند هذين الكاتبين حيث تجعلهم يتاملون طبيعتها ومعدتها ومعدن

ومن ثم يكون الذي بالنسبة لهما ذا طبيعة تأملية هامة ، فيتأثران به وينفعلان معه ويوحي لهما بعلاقات بعيدة ومثمرة بين مختلف الشعوب، ومن هنا تأتي عملية ﴿ فلسفة الذن ﴾ عند مالرو وعند سنجور التي تؤدى بهما الى مواقف مميزة تجاه العضارة علمة ،

ان الفن في مفهوم سنجور ومالرو طبواليس حبيسا او مرتبطا بمنهج سياسي او اي انتماه آخر غير انتماله لقيمة اللمالية النابعة منافسه ، يمكن للفن أن يخدم فكرة او مذهبا او فيما برجوازية او أشتراكية او شيوعية او ما الرائليك ،

وطالما أن الفن يعبر عن ذاته فقط ، وينظامل أيدى مؤمنة بقيمه بل مؤمنة بقدميته ويحتكره المحرفيون المهرة المؤمنون بما يفعلون فائه فن بمعنى الكلمة ، وفن نحت يسستحق أعجابنا وتقديرنا ومحاولتنا لفهمه وهذا هو الحال بالنسبة للفنالمرى القديم وفن الصين وسومر والفناالزنجي ، لاننا نستطيع أن نرى أن الأبداع الفني يلتصق فيه كما راينا من قبل باسمى معانى العبادة في الدين ، بل الفن نفسه يضم الطريقة المقدسة الوحيدة الوصول الى الروحانيات والمقدسات في محاولة لاكتشاف أسرار الكون .

فما الغن المسيحى فى تقدير مالرو الا البحث من الله من القرن الحادى عشر الى القرن الرابع عشر .

وما الفن الزنجى الا البحث عن الإنسان فى وسط الكون ، أما اذا اخضع الفن الى عوامل أخرى مات واضمحل وفقد معانيه .

. . .

هذا هو الذي حدث بالنسبة لفن النحتابتداء من القرن السابع مشر حيث فقد النحت التجاهه الديني المبر واتخذ الشكل الآكاديميالذي كان يخدم فضية سياسية واجتماعية وهي تعظيد وبس الرابع عشر مثلا . تعاما كالرسم الذي سلان فضي المنج و والأمثال عديدة تحت تقلم مالروحتي بوسل الى الفن المسخر في خدمة البروليتاريا ، المشترم بمبادىء الاشتراكية المتطرفة أو النسبومية فتدخل الرقابة والسياسة والساطة وتعد من حرية الفتان وترمتم له بالأمر خطر الالترام الذي يشترى الفن بالمال .

وهناك فرق شاسع بين الإبداع الغنى وبين الانتاج الغني الضخم الذي يرضخ الغن بسببه المتضيات مادية واعتبارات اجتماعية غيرت مجرادة أوروبا فريلة ، حتى ظهر الغن العديث المحديث السريائي نعاد بالغن الى اصالته فاصبح لايرضخ الشخص معين ولا كنظام معين ولا يناقق ولا يتملق الفظاء من رجال الدين ورجال السياسة وسيدات المجتمع ، ولا يحاكى الطبيعة فيقبل عليسه هاسه الملاقة ، وإقدا يعبر اصلدق تصبير عدى ماسماة الأسان العديث وباسلوب بيعد كل البعد عن الأساب الأساب المتبعة في الفنون حتى هذا القرن ، وبذلك يستميد الفن أصالته ويتصل مباشرة بكل فن بدائي تلقائي زنجي كان أو غيره يعبر عن نفسه مجردا مسى كل شيء آخر سسوى رؤية الفنان في بدائي تلقائي زنجي كان أو غيره يعبر عن نفسه مجردا مسى كل شيء آخر سسوى رؤية الفنان البحدة . ويستطرد مالرو في شرحه لنظريته هذاه تأثلا « أني لا أقرل أن بسرالة (Rangue) (٢٦) النصرية ليكاسلوبه للمحرد المام رئا ذلك النحت السومرى ولكن بقدر ما يجعلنا تداولاتك السمات الميزة المفن في حد ذاته نانه باسلوبه لتضري ماد ليمرنا ذلك النحت السومرى الذي كنا قد افتقدناه ، وكذاك الحال بالنسبة ليكاسو

أن ذمن الفن الإطابق ذمن الأحياء ، فالوت بقير الفنان نفسه ولكن عمله الابفى عبر الدهر والأجيال ، ولكن هناك شيئا هاما الا وهو أن الفنان بصفته رجلا يغنى ولكن بصفته فنائل لا يرحل ابدأ عن هذه الدنيا لان عمله يخلد. ويوجدالحوار بينه وبين الأجيال والاجناس ، فهايكل

[﴿] ٢٦ ﴾ پرالد رسام فرتسی سریالی معاصر .

مالم اللكر _ البطد الثامن _ السدد الثالث

« النجاو » و « روناليل و «وبولدلي» و «بيكاسو» و «مالرو » نفسه وغيرهم ان كانوا رحلوا عن هده الدنيا فبفضل اهمالهم يعيشون وبخاطبون الشر،وهذه هي اهم واسمى رسالة للفن ، اى ايجاد الحوار علمي اعلمي مستوى ، وهمو المستوى الوجدائي والماطفي في الانسان مع نفسه اولا ومع الآخرين ثانيا ،

وكما يقول الشاعر شارل بودلي :

« أن الروائسيج ؛ والالوان والامسوات تتقابل » على اساس أن كلا من حواس الثنان لسنجيب الواحدة الأخرى ، وتجعله اكثر حساسية لنوع معين من مظاهس الطبيعة ، فبالنسبة لمالرو اقتران رؤية الشجو بمجموعة من الأحاسيس والانفعالات التي تعود به إلى الوراء في حياته هو أو في حياة البشرية جعماء بجمله يستعيد دائما المواقف في ذاكرته بنفس القوى والتعمق ، ولشدة حساسيته بفن الرسم مثلا .

كثيراً ما يتوقف مالرو عند انطباعه من انعكاس الضوء على منظر الإشجار . فالضوء سواء كان ضياه الشمس أو اشاءة جانبية يشغل مكانا هامافي تحديد المنظر في كل رؤية ، ويؤثر كل التائير على البطل بحيث أنه يتخذ القرار او يقدم علىالحدث تحت تأثير مشهد انعكاس المفسوء علسي الإشهاء المجاورة .

فمن خلال الضوء تكتسب الاضياء والناظر شكلا جديدًا يختلف هما تظهر به في واقعها ، فمثلاً في رواية (الطريق الملكس ، (۲۶) تعكس الشمس نوحاً من الضوء الباهت على شساطيء جزيرة سومطره فتبدو المياه عكرة وتبدو اشجارالنخيل من بعيد كانها سور وهيب من الوحوش الفترسة المسوداء ، فيملأ النقوس كابة ورهبا .

وتقس الشيء بالنسبة لفسوء القمر الذي يئعب دوره فى تكوين الاحداث ؛ وهكذا نرى ان الفنوء هو طريقة المعالجسة الفنية الاساسسية فيابداع اندريه مالرو الروائي .

ويأتي النحت في المرتبة التالية ، فاتدريه ماارو شديد الأحساس بحركة الإيدى بهيئة الجسد ، كما يشده دائما احساس مديق بشكل الاشباء ، أما بالنسبة لشاعو « اغاني الطبلال » فاحساسه بالفحو لا يعتبر أهم معالجة من الإيداع النفي ولكن هو الأحساس بدفء الضوء ، أي بحرارة الشمس مثلا وانعكاسها على الألوان ، الوان قليمة السنفال من خضرة النخيل وحمرة زهرة الكان المقرلية وحمرة الورود التي تتالق مع بريق الشمس على أرض أفريقيا كمانياتي الإحساسيالليات قبل مظهره وأساسا برائحته لتحديد المناس والمحداد والعصاد ،

فالرسم لابسترهم انتباه سنجور في المقام الاول وانما الذي يستند طبه في معالجته الفنية هو أولا الايقاع وتمنى بالايقاع ايقاع الطبيمة في الدرجة الاوني مثلا كالإيقاع الشائي لليل والنهار ؟ والجفاف والخصوبة ؛ ابتاع المواسم الدائرى ؛ ابتاع الفلك الذى تدور فيه العوالم فضلا عن إيقاع التحفة الفنية ؛ فهناك ابتاع الممس والشكل واللون بجانب الإيقاع الموسسيقى بمعناه الضيق وإيقاع الشحر والنغم وما الى ذلك .

ويقول الشاعر نفسه : « الصورة والإبتاع تلك هى المتومات الأساسية لكل فن زنجي وكل زنجي يعيش العالم الخارجي بفضل الصورة والإبتاع لانه يجب ان يتاثر بحواسه لايمنطقه ولا بعقلسه » .

وأخيرا فهناك قيم مستمدة من مناظس الطبيعة نفسها مثل: الايمان بالنبات ، وحب الانسجار التي تربط الانسان بالبيئة وتوصله باحيال مضت وبواقع منسحون بالاحاسسيس والانفعالات يتجاوب ليها البطل أو الشاعر معالاحداث.

ونجد نفس الشيء في معظم روايات مالرو: ...

وأكثر من هذا نجد ان هناك ارتباطا وثيقا بين البطل وباقي انسخاص القصة، وبين منظر الانسجار التي توجي اليهم بأحاسيس معينة . وفي كالحالات فهم لايمكنهم أن يتجاهلوا هذا المنظر .

وملى سبيل الشال: يظهر هذا الارتباط في قصة « القدر الانساني »: حيث ترى ان جيزور (Gisor) والد البطل كيو وي سمدوناة ابنه لابستطيع ان يحمل الالم ، وتكن الشيء الوحيد الذي يسامده هل الصمود امام ماسسي الدهر هو جمال الطبيعة والاستماع الى المرسيقي، بينما لم يستعلع ان يعرب من الحياة بالفرق في متاهات الاليون الذي يتناوله ولكي ينسى جروحه وشعله في الحياة ، ومنظر الطبيعة هو مايكن ان يراه من خلف النافلة من اشجار النوير التي تنشد الشهودة الربيع بالرغم من أن كل هيء فوق الدينة حوين .

وبدلك نجد أن هناك تشابها في كل اقكارمالرو وسنجور من ناحية ارتباط الانسان بالكان الذي يميش فيه ، فالطبيمة تلتصق به ولايمكنان يبتمد عنها أو يتجاهل وجودها .

ولفضلا عن هـذا الارتباط فهناك أيضا ارتباط وليق بين مظاهر الطبيعة وبين جميع الفنون الاخرى التي تترجم في معظم الاحيان رؤية الفنان للطبيعة الوجودة حوله .

• • •

وطريقة ماثرو والسنك الطبيمي السلاي سلكه في قصصه هو تجميع للأحساس المام في أحساس معين مركز يتجسد في فحظة ويتطبع على الشهد كما يظهر في الشهد اللاكور تماما .

وبهذه الطريقة نجد أن كل عنصر من عناصرالسرد مرتبطة بالآخر بعيث يشكل بناها متكاملاً ويجبب كل عنصر منه على الآخر . فهو يغتارالاشخاص والابطال . في حملية الخلق الآدبي تبعا لتطور الاحداث وطبقا لما يعطى له الواقع من مناطر ، ولكن الشيء الذي بهيئا هو أن كل بطل يعايض العالم . عند مالور كما كان سنجور . في النصو من خلال احاسيسه وهشاعره الخاسة . فكل من طارو ومنجور يتمتع بها العدالت الفريقة التي تجعله مثل الفهد أو النمو أو الاصد يشم من على بعد كبير ، ويرى بريق الضوء ويصمي بالحداث قبل وقومه . وبمتاز مالرو أساسا بهذه القدرة الفائقة هلى خلق الجو المناسب للبطل وابجاد هـــده الاحاسيس والانفمالات التى تعلى المناخ المقاوب لتابعة القصة ومعايشة الاحداث من وجهة نظر البطل او الشخصية التى يسلط عليها الضوء .

أما صنجون : أيمكن أن ينسى أنه ابن الأدغال ؟ وأنه لايصف الشهيء الا من خلال الحاسسة الا من خلال الحاسسة المتعلقة والطبيعة ، احاسسة المتعلقة والماسة على المتعلقة والمتعلقة المتعلقة التي تربط بين الانسان وبين البيئة التي بعيش فيها ، ففيها برى الماض بتاريخه ، والحاضر بقوته ، والفديشائرة ،

لعندما يقف الكولوليل برجيه (A)(Berger) الذى هو مالرو نفسه ويتأمسل ، يحسم ان كل شمء فحت الاشجار 3 من بلوو ، وخشب، وجلد ، او قش » فرائحة الطبيعة تفر من نفسها فرضا على برجيه وتتفلل الى اعماقة ، وحفيات اوراق الخميو يجعله 3 يسمع حقيفا باني من تحت عده المخفيرة الخصية الخلابة ، فياتي إيضا بهدير من أجيال مفست ، اكتهة من امماق الظلام الحالك » ، وربما هذا يعني قدرة الاشجار على الاستمرار في الحياة من الجذع حتى القمة ، تحمل معانيا كثيرة بين أوراقها وفروعها ، وأول هذه المعاني الصلابة وكانيها الجمال ، وثالثها المسرو والجلد .

وهكلما نرى أن شنجرة الجول المتقلص كماتبدو الانحمل الل السدنيا وانسا « تترمسرع » وتردهر في حياة الانتقاع .

وهناك ايضا ذلك المنظر الذي يراودفكرمالرو فيظهر لنا مرتينالاولي: في الالمدكرات، والثانية : في الامراك والمدكرات، والثانية : في الامراك وورمز والثانية : في الامراك وهذا المنظر هو دائرة سيالفاكهة الناضية المنازية تطور ؛ أو نهضة ، فهذا المنظريقترن بوجود القس على منبر، بالكنيسة وهسمو يردد في صلاته : __

. . . ق والى الموت اكل شيء ، والى مولد كل شيء والى سكون الاشبياء الخفية . . . »

والثاء هذه التراتيل كان البطل برجيب بفكر في حلقة الفاكية ، حلقة الجوز الملقى حول الشجرة في منطقة الالواس ، وكان يبدو له وكانه طقة اناس احيساء ملتفين حول جسسد يحترق ببطم بمنح الحياة ...

ويستمر دائما في مخيلة مالرو ... او بمبارة ادق ايطاق روايات مافرو هذا الاقتران الوثيق بين منظر الشجرة والطبيعة هامة بمواقف معينة تتملق بأحداث تعبد موقفا أنسانيا ، وهكسلا يستمر دائما هذا الربط بين الطبيعة والانسان ،بل كل هناصر الطبيعة بالانسان .

خمثلا أن صرخة الفراب تاني من أعماق الهند حيث يسرخ الكاتب بخياله عبر الحيطات فيميش لحظة مشاهدة الاشجار المقدسة التي يلتف من حوقها الرجال مثل منقود الفاكهة الذي سبق ان تحدثنا عنه ، وبجول فكر المؤلف تارقل بناريس لتخيل هذا اللنظر المالو ف لديه ، وتارة يعود به الخيال الى سبورج الالتانبورج بالالزاس حيث تبدأ للحياة اول البراءم من فوق المجــوز المبت منذ الشتاء الماضي .

وهكذا نرى أن هناك عند الإنسان هـذهالرغبة في الدوام وفي الاستموار وقهر الزمسن وتحدى الطبيعة . ويسرمز الي ذلك منظسوات البوز بالالتاثيرج واشجار التفاح ايضا في دواية الابل وحتى منظر الرجال الملتفين حول طقة النار بينارس في الهند تدل ايضا في هـله الهركة الدائرة التي تكون هـي ، وفي السوفت انفسه تعنى في كل دائرة جديدة ولكنها محتفظة ينفس الشكار الدائرى ، تدل إيضا عثل مشهدتاج الفواكه الذي يطوق الاشجار ، كل هـسـلا يدل بالطبع على طبيعة الاشياء القابلة للتفيير بصفة مستمرة ولكنها في جوهرها كما هي ، وهلا هوسر الحياة التي تعود وتجدد دائها .

وببدو هذا واضحا في مشهد آخر مسينفس رواية اشجار الجوز بالالتانبرج حيث نرى احد الإطلال لا وليبرج (Mollberg) يتصدف بحماس بالغ مع الاخرين بينما يسترعي انتياه بمرجيه فجأة بالخارج منظر بعض الرجال يحملون جاوع السجاد الجوز تماما مثلما مثلما قام جده منذ اربعين عاما بنفس الحركة امام مبني البلديسة المدينة بالالزاس ولكن هذه الحركة ابضا اللم يكن ينعلها ابضا رجال القرورة في وسط المدينة بينما كانت النافورة في وسط المدينة بينما كانت النافورة في وسط المدينة

وهذه الجدوع) والخطايون والتاقورة انماتجسد بالنسبة الى والد البطل هــذا الشمــور باللا مبالاة الذي يحمله الانســان تجاه مــرورالؤمن ء

نفس الحركة انما تنكرر منذ قرون مضتواجيال سلفت وستتكرر في المستقبل.

وهكذا تصبح القرون الوسطى حاضرامستموا وتنتقل تدكرةالدوام البشرى من الجدوع الى الاشجار الليشة بالحبساة ، اشجار الجهوزالتي تسيطر على القرى من فوق علوها بالالتنابرج فيصفها الكتاب على النحو التالى : ...

« أن تكافة الاشجار العربقة تنبئق صن تكلتها المتلئة ، ولكن هناك احساس بجهودها المستديمة لاستخراج فروها باوراقها الخضراءين هذا الخضب المعرج القديم ، المنقرل الملى يبدو وكانه بخرس غرسا في باطن الارض ويثبت فيها لايخرج منها هكذا يعطى الاحساس بالارادة القوية أولا ، وبالتفيير المستمر ثاليا ، فيجسد شجر الجوز لفتان بيرجيه الرغبة الاساسيسة لبلوغ الابديسة .

ونفس الشيء يتكور في دواية الامل ، في مشهد اثناء النزول من الجبل حيث يتوقف البطل ويتامل شجرة النفاح فيده ملى خاطره أن الموات النفاح لم تجن بعد ، ولكنها وقعت ويانف صبح حول ساق الشجرة كالفخال السميك بدلوب شيئا فشيئا مع النجيل ، وكانت شجرة النفاح فقط هي بالتي ينبض بالحياة في وصعط الحصور والعجارة التي تكسو الجبل ؛ فالنبات وحده ينبض بالحياة التي طبح له هذا الجمور الجبول وجي الجبل ، فالنبات وحده ينبض بالحياة التي طبح له هذا الجمور الجبول حين الجبل ،

ويتحدث الشاعر الاسود بدوره من ذلك الدار الدائري للطبيعة وبالاحرى المدار الدائري للنبات الذي يرتبسط بالانسسان ارتباطا وايقا، بل يبسدو هسلما أوضسح واهم في شعر سنجور حيث الانسان الاسود تقترن كل حياته بمظاهر الحياة الطبيعة سد وترتبط أرتباطا وثبقا بحلول الفصول أولا وقبل كل ضيء .

فدائرة الغصول هى التى تتحكم فى حياةالأفريقي لأنها مرتبطة بالعياة الدائبة القريبة من حياة القرية حيث راى النهار . ولدلك فمعنىالطبيمة وخصوصا انعكاس مظاهر الطبيعة على النبات يرمز الى معان كبيرة بالنسبة للشساعرالأسود الذى يرفضى ان يكيف حياته على النظام الاوروبي ويرتبط بهذا النظام « الطبيعي » (اذاجاز هذا التعبير) الذي يعيضونه في افريقيا .

وعلى أية حال نما هو أبيض في أوروبا يكون أسودا في افريقيا ، والمكس ، بمعنى أن فتسرة المجفّلة في أوريقيا السسوداء ، المجفّلة في أفريقيا السسوداء ، وبالمكس ففترة جفّله الأمطار في أفريقيا توازى فترة الخصوبة أى الربيع والصيف في أوروبا ، والمسلم فقر يشير السياس المفاول وقدومها في معادها الدالري . والشناع حساس تلفاية لكل مظهر يشير السياختلاف الفصول وقدومها في معادها الدالري .

وللاً اراه یحس بقدوم الربیع بعجرد شمهاراتعة الغضار : خضار الاوراق والنجیل من قبل آن تورق الأشجار او تظهر البراهم ٬ فهـویسـمع ویری مالا یسـمع ویری الاخــرون مــن الاورویین .

فقدوم الربيع مثلاً يأتي له وهو في اوروباعلي هيئة هفهفة النسيم القادم ببشائر القارة السوداء الدافشة فيعيش بأحاسيسه دفء أفريقياحيث الشمس الحارة وموسم الحصاد بينما مازال البرد والمعقيع والتلوج تفطى اوروبا ، ولا نبائغ عندما تؤكد أن كل حياة ومشاغل وأحاسيس سنجور تعكمه وتتحكم فيها هذه الحركة المدائرةالمفصول الأربعة .

فكل مناسبة هامة أو حدث أو أحساس مرتبط بعوسم الحصاد أو موسم الجفاف أو موسم الرباح حتى أنه عندما يحدد ميمادا يعسل بـ الى أنه لاينظر الـ الفكرة الأوروبية المالوفــة المحربة في جيبه أو على مكتبة ولكنه يتحدث عرمفكرة الحصاد .

وآحساس سنجود بالثبات يكاد يكون محوركل ماكتب وتحدث عنه لانه يقرن دائما النبات بالرأة بترية أفريقيا عاملة في فكرة الخصوبة والانجاب والتفتع ، فالبلود تنبت وتترصرع وتشر وتحصد ، والارض تشمر وتستفل فتريع وتعرف بلغها ، أى تربتها المفصية بعمل الرجل اللي يستفلها ومجملها خصية ومنتبة تعاما مثلها يقترن الرجيل بانتاه في فكرة العب والانبهاب والخصوبة المنبوة ، كل هداه الصفات متوجودها النامية عامة ولكنها تتضع أكثر في الاضجار ، فكل ضجرة تلخص معانيا كثيرة وتوجى بفلسفة الحياة بينها .

وبرمز النبات عند الشاهر الأسود للأملوالصبر والتكاتف والقوة . نفضلا عن أنه يمثل أيضا الغلال والحياة في المناطق الصحراوب الشاسعة في أرض: الستقال . فالأشجار أولا تعنى التفاف الجماعة مست حتها في النظام القبلي للقرية السوداء ، فالرجال يجلسون استلها التشاور في امورهم في رطبة المساء وسكونه ، ومن هنا يائي الأرتباط بين الأنسان والشجرة ، فهي بعثابة الشاهد اللي يسمع ويرى ويحضر كل القرارات الهامة التي يتخلعا فرماء القرية واهل القبيلة لقضاء وتسوية المورهم اليومية ، ومن هنا تائي المكانة المفاصة التي تلبها الشجرة في حياة افريقيا السوداء .حيث فجد أن كل قرية بها شجرة تسمى « شجرة الشورة » يجتمع تعنها اهل القرية .

والشجرة ابضسا تعنى الجمال: بقامتهاالفارعة المشبوقة كالنخيل والحور ، أو بغروها المعندة كاشجار الجمير والصنت والزانوالبلوط، أو بقوتها الجبارة كاشجار الباوباب الهروفة في الموند السوداء والتي هي دلالة مميرة المناطق الأسنوائية والمدارية في القارة السوداء .

والشنجرة أيضا تعنى الخفرة أي الحياة لتلك المناطق الموحشة المحرومة من الخضار وتحت فلا لها يستقر ويستربح الفرد من قسوة الصحراء وشراسة الشمس المحرقة .

والشجرة أيضا نحصل منها على الثمار ، فتطعم وترطب وتروى ، فبالاضافة الى قيمتها الجمالية فهي ذات قيمة انتفاعية .

وأخيرا - وهذا هو الأهم - فالشجرة توحى بقلسفة في الحياة فعلى حد تعبير الشناهر الفرنسي « يول فاليرى » « يول فالي

« الصحير ، الصحير الصحير الصحير الإرق

فكسل ذرة مسن السسسكون

س دره مسن السمسيون فرصة تفتحزهرةونشجةاكهة ...

وحكمة النبات تتجلى إيضا في اسستقرار الحياة ، منذ الجلور المهندة في باطن الارض وحتى القمة النسامخة التي تشتق زرقة السماء .

وسنجود كشاهر 4 يتنبع بهادء وباهتمام بالغ تفتح الزهور ؛ وعطر الورود وانطلاق الشجرة وحفيف الاوراق ؛ وكل نوع يوحى اليه بأحساس معين ، فالمسجار المجوافة راتعتها تفيض بالاتولة وكذلك السجار المانجو ، والمجمال المعشوق يتمثل فى النخيل السنغالي وفى شجيرات اللورا البيضاء والوردية .

وكثيراً ما ينطبق منظس الانسجار علمى احاسيس الشاهر نفسه، قاذا كان تعيسها فيحسن باشجار البارباب الضخمة تناوى من الألم ، واذاكان _ يرتبغه من البرد في اوروبا فيرى الاشجار ترتبغه بردا ، أما اذا كان سعيدا منتشا فانالاضجار تضحك معه . وهكذا فرى أنه بينما يشد مالرو منظر معين الطبيعة كما وإينا في مشهد الإشجار فالإحساس بمظاهر الطبيعة وخاصة بالثبات يتبلور في ذهن سنجور في حاسة الشم واقتران اللون الأخضر والأحمر والأصغر أي الوان مظاهر الطبيعة في السنفال نفسها • وهنا نقف لحظة لنتامل ماذا نقصله مع مارته علم ، فهناك بالنسبة لكل فنان تطابق بين مشتلف مظاهر الفنون بعضها ببعض وبين مخيلته هو وملكته الفنية الناسبة من بيئته الأصبله بعضى أن كل فنان يخلق لنفسة في همله الذي يتدمه لنا مناخا معينا يستوحى منه الالهام وبخلق البحر والمناخ المناسبين لما يتحدث عنه ، وقد تصدلنا من فلسفة الفن والآن لنتناول دورالذي فلسفة العباة : فالفن عبد مالرو كما هو عند مناجو موقف أخلاق يؤدي الني سلوله الإنسان الهامير تماه أدفيه .

. . .

" - الالتقاء الاخلاقي (Bthique)

وهناك ياتي على الفن أن يقول :

« آنش لم اجىء كى أعطى لكم الجزء الألهىالذى اتبتع به ولكنى جنت كى يسترد الإنسان مكانته الصحيحة فى الكون وبصوت خافت اهبسرله بعظيته » .

أن الغن الحديث صبح لمنا أن نرى كالاشكال في العالم المحيط بنا بحرية ثامة لاتخضع لاى امتيار آخر سوى رؤية المناخ الذي ينبع منه ويترعزع فيه عبر ترائه النقاض .

فالفن في مفهوم مالرو هو اللاقلدية لاتسه المجال الوحيد لاختيار الإنسان ، اختيار ماذا ؟ اختيار موقف اخلاقي ومعنوى .

اختيار تقرير مصبى كل انسان ، اى رفض القدرية والمحتوم والتحرد من فكرة الكتوب هلينا اللدى نستسلم له الأن الفن يعتبر تجرية وانطلاقهن كل مايجول في النفس البشرية ، عن كل ماهو كامن ومكتوب وموقف الإنسان من القدر فان فكرة الإنسان مات بعد فكرة موت الله وكان على الإنسان احياء نفسه من جديد .

ويعتبر عمل مالرو (فسيكولوجية الفن)(٢) محادلة الإبراز اعظم عظاهر الانسان ، ويطوح مؤلف سيكولوجية الفن عدة اسئلة في هذا السان ولمل اهمها السؤال الاتي : « كيف يمكن للعره ان يتفق مع العالم الخارجي » سؤال حير البشرية من قبل ؛ اما اليوم نفرية غلبه مؤالا آخر كيف يمكن للعره ان يتفق مع نفسه » اعلى مدى التاريخ أن ان النسان يتفقى مع نفسه من خلال هذا اللدى يتخطأه دائما ، كا خاذا كان المره اليوم يعتقدان لاشمه يتخطأه ، وأن الإلهة لم تعد اى شيء سوى البات لقدرته الفاقة في الإيداع فكان لو اماطيه اذن ان يجد في نفسه ، ونفسه نقط ، عدا التواقق بينه وبين نفسه ،

La Psychologie de l'Art

لمان آنهة المتحف الخيالي في مخيلة مالروهو « المكن » (Le Possible) وأهم ما يتسم به هذا المتحف هو الكفاح مسن اجل الحيساة ،النضال ضد الموت وتقصد هنامع مالرو الموت يمعنى الفناء وليس الموت المحتم على نهاية كل أنسان يرحل عن الدنيا .

فالفناء هنا يعني العدم ؛ العدم اللدى يلاحق البشرية فيقضي على كل سماتها الانسانية ؛ ولكن الامر الذى يعنيه مالرو هو ذلك الشمور بالانفعال الأساسي الذى ينتاب المرء أمام الحياة ؛ بادثا في أول الأمر بحياته الذاتية أمام الخاود .

« لماذا يوجد شيء على شكل عده التحقة الفنية بدلا من العدم ، بدلا من الا يوجد شيء ؟ المناز بوجد شيء ؟ المسؤل الدي حير مالرو امام الحضارات القديمة التي الأفحت عبر العصور ، او بعبارة الدق القرض اللهي على المناز و المناز الله المناز المن

بعتقد اندربه مالرو الذى يرقض معونةالاديان وخاصة المسيحية أن عظمة الانسان ومجده هى فى أن يتوسل الى حل ماساة وجوده وحدهبدون أى استئاد الى قوى دينية . كيف نجعل المره يدرك أنه يعكن أن يقيم عظمته أى معونةأخرى غير تلك النى تثبع من نفسه .

ويصيح في وجه الصحفيين :

أن الأنسانية لالمني أن نقف ونقول :

« ان الله فعلته لايمكن لاى حيوان في العالم أن يقعله » .

 لا ، بل ان الانسانية هي ان ارفض ما يمكن نفسى من حيوانية وأن اقول انهامبحث انسانا بدون مون الآلهة :

ولكن مازالت المشكلة الاساسية غير محلولةبالنسبة له الا وهي « من هو الانسان وماجوهرة ؟ وهل هناك اى دلالة أو مفهوم يمكن أن نرسى اونقيم عليه تعريفا اللانسان ؟ وكل انتاج اندرية مالرو الفنى والادبى بل وكل حياته أيضا وماحتى في مجال السياسة والنقافة ماهو الا محاولة ايجاد حل ورد على هذا السؤال المطروح بشغف بل بقلق شديد من كاتب « القعو الانساني » •

هل مات الإنسان حقا ؛ الم يبق منه مايشير الى معالم الإنسانية ؟

فغي محاضرة اتفافية في قامة السوربدون يصبح فينا مالوو محاكيا لينشمه Niotzacho الفيلسوف الألماني الذي تحدى العالم في يوم ماحيثما صرح « الله مات » لم يعد هناك رب فهل الإنسان قد مات بدوره « ألم بعد هناك انسان » ؟

مالم اللكر ـ الجلد الثامن ـ المدد الثالث

وهذا التساؤل المحير في الواقع لا يتتمر على اندريه مالروواكن كثيرا من الكتاب يتساه اورينفس الطريقة ، والمقصود بهسدا السؤال طبعا القيم الاسائية التي لم تعد لها ميزة البشر تحت تاثير النطر والحضارة العديثة حضارة القرن العشرين التي خلقت للانسان مع التقدم والرخاء كثيرا من المتاصب والشائل ، بل الماسى ، مشمل العمرب واستعباد الآلهة للانسان الذي لم يعد يعرف هل بعك الاستقرار في العياة ككاران حسر مدركا واعيا . الاستقرار في العياة ككارل حسر مدركا واعيا . الاستقرار في العياة ككارل حسر مدركا واعيا .

وهنا يتأمل مالرو مصمير القارة الاوروبية فيقول انها تعتضر ، وانها مهددة بالفناء وتراجع نفسها في نيمها مما يؤدى الى انشقاق فظيع بين الانسان والحضارة ، والفن المعاصر ما هو الا التمير المقيقى عن هذا الانفصام .

ان القرن العشرين مبصوم ببصمة «القدرية» على النقيض من القرن الذى سبقه ، ولكننا وصلنا الى نقطة بلغت بنا هذه القدرية الى حد يعتم علينا ان سيطر عليها ان نستسلم لها فنموت،

والقصود هنا ربروميشيوس هو الانسسان المارسي الماصر الذي يصنع التاريخ ويغير وجهة تنبية امكانياته المادية والتكنولوجية فقط ، والانفيما بعد لم يعد مالرو يقتنع لا باللهب الشيومي ولا بالماركسية لاتها لم تشبيع متطلبات الحسوري وهلية في اممالي نفسه ، ولذا توجه الى نواح الحرى: لبدا يعجب بالاساطي والتاريخ، والتانيخ، والنافة والذي وبالسالي بدا يقترب بن « ابولد » المرود من البدل السطوري الأمريقي الآخرهلي النقيض من بيرميسيوث ، ومن ثم ضرجل ابولو هو المدي بشور على السستيماد الالهة والتكنولوجيا المديشية ، وهكذا يصبل المطاف بالنويه مالروفي اهم مراحل فكره الى ردع حتية التاريخ ، بالتركيز على سيادة الروح والفكر ، وهذا هو أهم مظهر إلاسرية .

ولكن أيا كان الانســـــان المعاصر ، بيروميسيوثكان أو إبوالو فعامن شاكان المنطلق واحمد مندهما الا وهو تأليه الانسان ، همده الفكرة التي وردت على لسان احمد أبطال مالرو :

« ان كل رجل يحلم بأن يكون الها » (٥٠).

ومن هنا جاء الدلول الجديد لمفهوم الإنسانية الحديثة في عمل وانتاج مالرو .

ظم تعد النظم السياسية والمذاهب إينماكات تكفي لتفطية الانسانية في النفس البشرية ، تذلك الحال بالنسبة للدواقة النن اللين يكتفون بتقييم التعف من الفنون بالنسبة لعضارتهم هم فقط ، الامر تفير واصبح بشسمل مضمون تل البشرية في اتحاء الكرة الارضسية على مختلف الاجتاس والبلاد والادبان والقارات ، وبالتالي تكمة « حفسارة » الان يجب ان تعني شسمول الحضارات وكل مظهر من مظاهر الذن والحضارة في العالم عبر عن الانسان في أي دكن من الدنيا .

ويتسامل الكولونيل « بيرجيه » (٥١) الذي هو الكالب نفسه :

۵ فما الذي پراود تكرى مند عشر سنوات وانا اكتب سوى الانسان ۲ ان ايي لم يكن اكبر منى سسنا بكشير عندما بدات هذه الفكرةسيطر طيه ، فكرة لفر الانسان التي تسيطر علي اليوم والتي تجعلني ديما ابدا في فهمه ، وهناك شيئان جعلا فنسان بيرجيه (او ان شئت مالرو) يفعم البشرية ، اولهما اليجاد قيم انسانوية (١٥ يجديدة ترد على هذه الشكلة المطروحة التي لفصها مالرو في هذه العبارة و ان مشكلتي الآن هي ان اجعل المرء يعي ويدرك مدى انسانية اليوم ٤ ، وفائيهها ايجاد حواد الذي والانسان .

١ - البحث عن القيم الانسانية الجديدة :

ما من شك أن الروحبيس كما هو في مصيره الذي يخضع لنه تماما ولكنه يتطلع في نفسين الوقت إلى متطلبات تصعد به دائما إلى أسمى وأملى ، هذا المروبيب طيه أن يخلق لنفسه قيما أنسائية جديدة وصورة الانسان يمكنه أن ينظر إليها قلا يرى تلك الصورة التعيسة لمصيره الآن ، ولكن صورة تسميع له بالنسمو وبالتوصيل الي مجال أقوى من المصير نفسه ، ولما كان لواما على المراء في مصرنا هذا أن يعدل مناسبه لسميح له بالتفلي على القوى المضادة التي ينتقل عليه في المسالم المعايث ، و نسستطيع ان تلخص مشسبوار ماارو في الفكر بأنه انطاق من العديدة .

رما هي تلك القيم الجديدة التي يمرضمهاكاتب الأمل للانسان ؟

يسردها مالرو سردا في منتهى الوضموح فيقول ، في خاتمة روايات، الفراة: (٥٢)

د نملن أن القيم هي: __

ليس اللاشمور بل الادراك والشمور ،

ليس الهجرة بل الارادة - ليس شميحن الرؤوس ولكن الحقيقة

وأخيرا الحرية كل الحرية في الاكتشاف ، .

كل هذا لا نكمله بهذا السؤال : « الى ابن الانداد المبيئا من هذا ، ولكن تتساط من ابن ابن المبيئا من المبيئا السؤال المبيئات وهذا يتجدى في شخصية المبيئات المب

⁽ ٥١) اشجار الجوز بالالتنبوري ص ٢٩ .

^(14)

عالم الفكر _ البجلد الثامن _ العدد الثالث

وبمد كتابة ست قصص أى بمد أكثر من عشرين عاما تكلم مالرو مرة ثانية بوضوح بطريقة مطولة وباسلوب واقمى عن مشسكلة الفرب وفي هذه المرة لم يكتف بعرض مجرد بل ويضع النقط على الحروف ،

وقسد أبرز مالور فيما كتب « أمسوات الصحت» و « سيكولوجية الفن » تدهو والحضارة الفرية خلال القرن السابع عشر الذي كف فيه الانسان عن التوجه الي الوجود وخلال القسرن الثامن عشر والتاسع عشر الذي شاهد كل آماله اولا في آفية المنطق تم آلهة السياسة حتى ادركته أخير اللحظة التي انهارت فيها كل مقدساته السالفة فتحقق هو من حقيقة واحدة الله لا شيء، أو يكاد لا يساوى شيئًا ، وهنا بدأ دور القافة الفرية الحديثة في التساؤل من مفهوم الانسسان ومن البحث عن قيمه .

ولكن فضل مالرو يرجع الى أنب لم يكتف بطرح هذه المشكلة التي ظهرت في أهماله الأولى بل أعطى ؛ أو على الأقل ؛ عرض حاولا من خسلالأامماله .

فالانسان عندما يقدم على الفعل يحل مشكلة لا وجوده ، والفعل هنا لا يقف عناء الاقدام على صنع الاحداث فقط بل يشمل الفعل الفعى ايالابداع . فالفن وحده اذن ، ولا شيء سواء ، هو العسيل لاسترداد الانسان الحدث الانسانية.

وقى الابداع الغنى سسبيل اممق لاتصال/الانسان بأخيه مبر المصور والمجتمعات المختلفة » فإذا كانت القنافات والحضارات تنهل أو تعتفي مثال القطع الغنية نفسسها التي تحفظ التراث وقعر عنه » وأخيرا وضو الأهم تثبت لنا دائما استعرارية قدرة الانسسان المخلافة بالرغم من المدوانية والشراسسة التي تحيط به في المسائر المغارجي ،

كيف يعيش الانسان في عالم عابث به كليس له اي معنى ؟ بل يعيش الانسان كى يعلي لهذا العالم معنى ولا يترك العبت يلعب به واهم رسالة للانسان العاصر هى ان « بععلى معنى للامعنى » على حد تعبير الكاتب الفرنسي الشهير « مونية » (Emounies)

ويبدأ ماارو من البداية حيث يبنى نظريتمكل المدمية كمنطق لكل انسان ومن هذا المنطلق اللي يدفعه الى الاقدام على الحياة ، على نظر المسلث ، فيعلم معنى لحياته ، تتبلور فكرة المنطق الدمية الموصول المي الانسان، فتترك و وراها الانطلاق من المدم للوصول المي الانسان، فتترك و وراها الما الما المنا مصيرا عاريا ماريا عاليا ماريا عاليا ماريا عاليا المنا مصيرا عاريا ماريا عاليا المنا مصيرا عاريا المناسبة لإبطال رواياته ، ان مالرو نفسه تولناوي التي الحضرية والفلسفية مصحوب دائما بالنسبة لإبطال رواياته ، ان مالرو نفسه تولناويا التي الحضرية والفلسفية متراكز ويتما المناسبة يتمال في عدوم من مجهول يبنى به الانسان قيمه ومالم الجديد . فعالرو نفسه هرب من فرنسا كي يتأمل في عدوم وقي أمجاب حوالم الحسري > والملاحظ أيضا الرابطاله على غراره هم يبحثون عن الفسهم ، فهم يتمارة الفرب التقليدية المالي فللديم ، ولا ينتمون الها الى حضارة الشرق الوسلام المناسبة عليهم ايتما كانت ، فلا يموكن انها مؤم ميم الاستهاد ويقطة ووضوح وقية تجعله يعدكون انها مقد كهم مدوى الاحتجاد على انفسهم عصر يصبح

ومن ثم اصبح لواما على المره ان ينظر لمصيره نظرة متفائلة بنادة من لحظات ياس شديد ، وتمرد على القدر ، ويالرغم من كونه يعلم جيدا أن مصير وتكاويكون لمبترئيب بها القدر ، عسارلواما عليه ايضا أن يعتقد في دوام البشرية المهددة دائما بالزوال كما يراها مثلا لينج (Ling) احد أبطال القدر الأنساني فيقول:

« الكم تعتقدون أن هناك فيما تسمونه الأنسان دائما لا يوجد على الإطلاق » بل يوجد هذا الشيعة في العطافسي هذا الشيء و مالرو بفكره يؤكد هذه المقيقة ، فهمو لا يؤسين بمبدوام الإنسانيسة في العطافسي وفي المستقبل فحسب بل يؤكدها بالنسبة الماشي في كل حضارة قديمة وفي كل مظهر مسئطاهو الفنون العربية .

وبكل أحاسيسه وجوارحه ببحث مالو معابطاله من هذا الشيء الذي يحقق دوام البشرية ويؤكد معالم الإنسانية منذ بداية العضارات عملاً الشيء، الذي تحي الزين والموت والتعديدات المختلفة وصعد من الازمنة والاجناس حتى انقدالانسان من الهلاك ، فهذا الشيء هو الإيمان المطلق بقيم إيجابية نابعة من الانسان نفسه ، ولا تستندعلي أي ضيء آخر سواه بقدراته وامكانياته لمجابهة واقع مصيره ، وهكذا تؤدى فلسفة العدم الي فلسفة الإيمان بالانسان أي الانسانوية .

هناك بين كل الثقافات التي سبقتنا ترابط وثيق فنص تعلمنا الآن أن نرى بأميننا وبالأهاننا وبكل هواطفنا > ويفسل فكرة التحف الخيالي لكل الفنون تستطيع أن تقارن وتقيم وتشهر وتشهر الم الصلاقات والصبيلات بين مختلف الشائبات المحسارات ، « فنوجد لها الفة مشتركة » وهذا الالاجاء وأضح كل الوضوح في رواية الطريق الملكي حيث يسسترد البطل كلسود فاليسك (Claudo Yannoo) حديثه في هذا الشائل قائلا:

ان المتاحف بالنسبة لى انها هى امائن حيث تصبح كل الأهمال الفتية الماضية اساطيراً
 تنام حياة تاريخية طويلة في انتظار أن يوقظهاالفنسان من جديد ويائى بها إلى الحيساة المتيقية » .

ولكن منفتحا الــى العــالم باكمله تذوبخصائصه في خصائص كل البشر .

وهنا تنسع فكرة الأخوة والجماعة وتشمل أخوة المجتمعات بالمسملها ومحاولة التعمق في الملاقات الإنسانية عبر العضارة ، وهكالما يصل الأنسان الى جوهر الاشياء لا الى مظهرها بفضل هداه انظرية الى المالى والى العضارات المختلفة التى تجمع في معنى واحد هو تعبير المرم من جوهره بفضل تعبيره المقنى الصادق ، ولمل هذا الذى يسميه مالرو « الانسانوية المالية » من جوهره بفضل تعبير في بعمنى الفائن ، والبطل والقديس يتفلبون وبفطهم » على القدرية » ومن ثم يؤكدون الفصيرة كبرية المحالية »

مالم الفكر ... الجلد الثامن ... المدد الثالث

وكلتا التجربتان لمالرو وسنجود تلتقيان فينفس المجال : المايسة لاحداث الحياة ـــ فالفن مثل الثورة كل منهما مجال شماسع اى حقل راسع النطاق الى إبعد الحدود . فهناك صورة تاتى من الفن وهناك صورة تاتى من الحياة ولكنهما تلتقيان وللتصقان التصاقا وليقا في مخيلة المؤلف .

ولناخذ مثلا على ذلك في دواية الإمل: ونذكر كيف أن « مانوبل » (Manua) أي البطل كان الناء تجوله على طــرق اســبانيا يصطحب كلبهالكبير كما صوره مالور « كان ذات الجـــد الممتد مثل الرسوم البادرة على المباني المتيقة ويمشي،على الطريق مثل حركة الشـير الأولية مثل بدات هجرة المسيح الى مصر » .

ومثل آخر من قصسته : السبحاد الجوزبالالتانيج» هو الذي يعبر عن فرحـة جمـوع المساجين والصحة وعلامات السعادة التي كانت تبدو على وجوههم مثلما يبدو تماما هذا الشمور في رسومات يروي (۵۳) .

ويأتى هنا دور المتحف الخيالى كما كانيروق لمالرو ان يتخيله . فاى متحف في العالم هو من اكثر الأمكنة التى تعكس عظمة الإنسان . فهويفرض على المرء أن يتساهل من معانى هده التبحف الفنية التى تعرض فى المتحف ، ومدى علاقتهابعضها ، ومن ثم فيتسامل المرء من رسالة الفن :: .

والمتحف الخيالي الذي بدأ في مخيلة مالروبدا نملا يجسده قبل وفاته عن طسريق افتتاح متحف يجمع بين مختلف الفدون التشكيلية مثل النحت والخوف .

والمتحف المثانى هو الذى يشمل كل الفنون بشكل يجعل تداول العضارات مستمرا وبسيرا من مختلف المصور والاجناس ، مهمته الاساسية الرد على النطلبات الجمالية المختلفة في أهماق البشر والتي تعبر عن تراث هريق في كل مراحل البشرية ، وهل هناك اجمل واسمى من تعارف الشموب عن طريق الفن ؟

وكل انتصارات نابليون بونابرت في إيطاليام تستطع أن تحضر الى فرنسيا مسقفا فيسه الفاتيكان الى اللوفسر ــ بينما أن مجرد مرض|وناليزا (أى المجو كوندا) لليوناردو دافنشى في اللوفر مثلا جعلت حضارة النهضــة الإيطاليــةلادهو وتتوعرع في مقول الفرنسيين عبر الإجبال حتى يومنا علماً بفضل هذا العمل الفنى مثلا .

ونضيف هنا نحن مثلا آخر : ان ما تركهموض توت عنغ آمون المتنقل في أوروبا وأريكا منذ سنوات قليلة من تأثير واهجاب وتقدير في نفوس كل الذين شاهدوه اكثر بمراحل من دوى أى انتصار هسكرى ، أو حتى ما يعمله النشاط الإعلامي والسياسي على الصعيد الدولي من أجل معرفة مصر ، ومتابعة قضاياها .

⁽٥٢) بردجيل (بين) (Purre Brueghel) وسام طفنتكي من القرف السائني عشر مشسهور باطاته للوحات الجماعية التي تحبر عن عشائد فظيمة ودهيبة تنفيذ فيهاجموع البقن

أن التي أذن يلمب وحده دورا هاما وخطيافي العلاقات الانسانية وانطباعات البشر بعضها من بعض وبالتالي فرصالة الذن هي أسمى معاني[ارسالات ، وتأتي في تقدير مالروق المرتبة الاولي قبل الديانات السسماوية وقبل الإيدولوجيات|السياسية ، لائه اصدق تعبير حضاري عن العمق الانساني في البشرية .

ولذلك يتمين أن يكون الفن المعديث حلقة تربط بين مختلف الفنون ومختلف الحضارات كي يعسل الى المفهوم المصرى في تكامل الحضارة المالية .

فنظرتنا الحديثة للثقافات المختلفة بجب ارتكون نظرة احترام وتفتح واهجاب لان كل مايمير بصداق من بيئته يستحق ان يعامل باحسرام وتقدير وهذا هو الأهم ، يستحق ان نقف عنده فناخذ منه ونعطى له في حوار مثمر اخوى مثيرانسائي .

ان كل ابداع فنى يكتشف عن امكانية البشرق تفتيل الممسود وتجاوز الزمن وحتى لو ان العضارات اختفت او ماتت فان فنها لم يمت ، فمثلا كما يقول مالرو اننا لا نموف شيئا من الفلاح المسرى القسديم او الفراعنة لكنف نعلم الكثيرونتجاوب فعلا مع الفن الفرعوني القديم ، فنجد التماليل المدرية في متاحفنا بدرنسا) ،

وهكذا نرى على حسب نظرية مالرو أن الفريطاق لنفسه قيمه الإساسية بل قيمه المطلقة . ولعل أهم هسده القيم هي كما ورد مسرارا علىلسان مالرو قدرة الفن على تحدى القدر .

فاقفن يرفض المدم والمبث السفى يهددالانسان في العالم العديث ويعطى الانسان فرصة تقبير الواقع والاشياء في عالم جمائي مسستقل ، متماسك ومميز. .

وهكذا فأن الفن ما هو الا بعث وهو الشيءالوحيد الذي يعنع للانسان في هذه الدنيا فالقدر يكسر ، والزمن يغير ، اما نحن البشر فبغضل الفن فنختار وندوم فتحيي أنفسنا من جديد خلال أعمالنا الفنية

ان الثقافة فى تقدير مالرو فى أوسع تطاق لهاهى تراث فكسوى فنى وخلقى ويصسفها مالمرو كالاس : ـــ

« ان كل تقافة مبيقة عندما تصبح مالية بدأ في الظهور لنا في شكل مفامرة تماما كطلم الغيراء الذى هو مفامرة الغرو المالم الحديث . فللكر أن علم الفلك عامل قرونا بأكلها بينما قبل في ظيل من الوقت أن الارض لا لادور > كذلك المحال بالنسبة للثقافة الحالية التي ولدت لنسا تساؤلات موجهة تنبع منها أرادة قوية في الديراد لدالانسان لمصنى حيات علسي الارض » () م) فالاسان هو الغز الاسامي في الكون .

³¹ mai 1952congris de l' Ocuvre du XXsicile sur La Culture. (Paris) (و) مؤامر حول انتقافة ۲۱ مارس ۱۹۶۶ (بأريس).

مالم الفكر _ الجلد الثامن _ العدد الثالث

ويمكننا ان تقول ان مالرو قطع اكثر منصف الطريق بحثا عن الانسسان ، أما سنجود فقابله في النصف الآخر اللي قطعه هو كي يلتقي بالوجه الاخر للانسان المامراي الانسان الغربي فأكد سنجور و بالفعل » ما نادي به مالرو بالفكر .

معنى اعتقاد الشاهر الأسود انه لا يمكن ان تقوم حضارة الا اذا كانت شاملة متكاملة تجمع بين كل المحضارات وخصوصا تلك التي نعرفها بالحضارة الفريبة والتي على شبه النقيض من العضارة الافريقية ، ولكن هذا هو سير الكون نفسه اللدى يقوم على نظرية التكامل والتعارض ، فالاييض على النقيض من الأسود ولتن لا بد من وجودهما في الحياة سوبا

والليل مكس النهار والشمس على النقيض من القمر ولكن كل هذه المناصر المُصَادة لازمة لتكوين الكـــون في مداره وفي فلكه وفي حــركتهونستشمهد هنا بالآية الكربمة : ـــ

« لا الشمس ينبغى لها أن تدرك القبر ولاالليل سابق النهار وكل في فلك يسبحون » (٥٥).
 (صلق الله المظهم) .

وهذا بالضبطما يمتقد فيه ليوبولد سنجور حينما يتحدث عن نظريته ، اى السسكينه التي يسبح فيها الفلك وبدور فيها المائم .

فالونجى يطبيعته كالرجل الشرقي لا يعرف القلق والضياع فى الدنيا لأنه يتلام مع الطبيعة المحيطة به ولا يعرف سوى التسبيح والتكبير لهذا الذى خلق السعوات والارض وكل ما عليها وان كان يحدد بالضبط اسم الله سبحانه وتعالى باسم « هونتو » الاعلى ومونتو يعرف عند الرجل الأسود يكونه اعظم رجل واكمل الرجال خلقاوشكلا ولهلا فهو يستحق العبادة وهو اقرى الكائنت فخلق كل شيء في مكانه ويؤدى وظيفته على خير وجبه . فلا تعرد ولا الكائنت فخلق كل ضيء في مكانه ويؤدى وظيفته على خير وجبه . فلا تعرد ولا الشماقي لا تعلق عند الرجل الأسود حتى جاء اليوم المستوم الذى سحق فيه الرجل الإبيض كل ضيء واقتمم البلاد واستخلال اخالاسود اسوا استغلال عرفه تاريخ المالم الصديث؛ عنداس القدمات وحطم الحصيات وعظم الحصيات وعليات وعليات وعليات وعليات وعليات وعظم الحصيات وعظم الحصيات وعظم الحصيات وعليات وعليات وعليات وعظم الحصيات وعليات وعل

ولكن لا بد للظام بوما أن ينجل ولا بد مريقظة شموب أفريقيا حتى تحقق الحربة وتسترد الكوامة وتوجمه الحوار ، فتبنى الحضارة الجديدةللانسان العاصر هذا هو بعينه خط سير الشاعو الاسود حتى يلتقىلقىوه بفكر صديقه مالرو وكيف كان هذا ؟

اذا كان أندريه مالوو قد رحل كثيرا بميداعن بالاده باحثا عن مفهوم جديد لعضارة الإنسان الماصر قان الجواب على بحشه يوجد بافريقياحيث تعلم ان الفن يمير عن الإنسان ، حيث تعلم الإنسان ان يجد لنفسه فلسفته وحكمة وجوده قده الدنيا .

 لا يجب أن يبدأ نحانونا في نحت اقتصة-حديثة على ذوق أوروبا ، أنك على حق 1 ولكن الشيء الذى يجب أن يكون هو أن يحس نحانوناأنهسم في منتهى الانطلاق ، في مجال الفن العالمي

^(80) الآية ,؟ من سمورة يس ,

بطريقتهم ، وبجب إيضا ان يدركوا أن قوةالانفعال.والتاثر بالشيء (التي هي اصدق تعريف لكلمة أفريقيا نفسها) قد منحت لهم وهذا سر تفوقهم ،نقطة امتيازهم عن الآخرين في مجال الفنون . ان الاقتمة سوف تعوت يوما ولكن افريقيا مسوفلا تخضع ابدا الى الفن الاوروبي العديث .

اننا نطم تماما أن هناك في الطبيعة وفي كل يقمة بها وجود ثلانسيان وسنتوصل يوما المي الإمساك به (٥/١) .

« في ذات يسوم الزهج سرطان البحر (٥٧)المجوز « كو كروفو » من زوال الحكمة في العالم » فلا أحد يمير لها الاهتمام الكافي ويتبع الرشاداتهاولدا قرر « كو كروفو » ان تجمع كل الحكمـــة ويضمها في حبة قرع كبيرة ثم يصمه بها الى اعلى شـــجرة عالية حيث يضفهها عن الناس ويعكى الإجداد أنه بعد قبل من الوقت تعد « كوكروفو» من الصمود وتصايق من حمله الثقيل ومن مجهوده الشخم وللذا فالقي بحبة الفرع من فوق الشيعرة فاتكــرت الحبة وتبعثرت في ارجاء المالم كله ولدا فينات التر يحكمـــة أو اقل حكمة من الأخيرين ا » .

هذه هي اسطورة زنجية تعلل درجة حكمةالشعوب ورقيها واصالة المضارات بين مختلف الاجناس .

والحكمة عند ليوبولد ستجور تتلخص فرامريم: _

اولهما المودة الى الوطس الام افريقيا ، والايمان بالانتماء المطلق الى ارض الاجداد والى تراثها العربق هذا من ناحية ، والبحث من الحكمة عند مختلف شمسعوب العالم لكى يكمل الحكمة المطلقة التى هى مزيج وخليط من الحضارات لكل الشعوب من ناحية آخرى .

فموقف سنجور من الحضسارة الماصرةينقسم الى شقين : ...

الشق الأول : الانتماء الى الأصل العريقالانسسيان الأسسيود يكل مظاهر هذا الانتماء الساسي ، الغني والفلسفي .

الشسعق الثاني : هو ابعـاد الحوار مـعالحضارات الاخرى لبناه المجتمع العالى الماصر . وراينا أن كل ما كتبه سنجور هو افريقيا ،اى أن انتماؤه مطلقا على الصــعيد انسـياسى ، والايديولوجى ، والوجدائي والفنى . . .

وبوفاء مطلق استمر الشاعر الأسبود على مدى اكثر من اربعين سبة في نشر حجته ؛ غير مبال بالمفاخس ولا بتقلبات الدهر سفيو يصب مجالية الحقائق وكم هى مريرة وصعبة ، المواجهة في بلد متخلف وفي قاره فتية خضمت قرونا طويلة للاستممار الأوروبي : فكيف اذن الكفاح ضيد الفقر والجهل والمرض والتخلف والأمية ، والأمر من هذا ذل الاستممار أ كيف يكون اسسترداد

⁽ ٥٦) ژوار مارين ص ٢٤ .

⁽ ۵۷) ويمرف بالقصحى بقسم « السلطمون » ،

عالم الفكر ... الجلد الثامن ... العدد الثالث

الكرامة وتتم اسبنمادة المعربة واحيساء التراب للقارة الشامخة ؟ لا سبيل الا في النقافة أولا ، فالثقافة سلاح الرجل الاسود ولكن أية تفافة ؟النقافة التي تعتبد على تكامل وشمول الثقافات وبالتالي ابجاد الفرصة للرجل الاسود لاستردادمكانته الصحيحة في المجتمع العالمي المعاصر اللي يطعه الكثير ولكن أيضا يستفيد منه اكثر .

فلا بعن المجتمع يناشدالمالية حيث النظمات والهيئات الدولية المفتلفة مثل هيئة الاسم المنحدة ومجلس الامن وما الى غيره أن يتجاهل الغرب مثلاوجود العالم الثالث التى تصبر القارة الافريقية اهم عنصر فيه . هذه القارة التى حتما ستلصب دورا هاما فى مسرح التاريخ القادم على الصميد العضارى كما تنبأ بهذا الفريه مالرو نفسه (٨٥)

 ٥ . • الآن من يسمع هديرا هائلا مدويا ياتريمن أركان الارض سوى أوروبا . . . ٥ وفى نفسى الوقت يعلن من جنازة عالم قديم ترى هل ينبر، وبقدوم افريقيا . . . ٤

افكر في طائرين عام ١٩٥١ التي كنت أجوب بها فجرا مستنقمات النشاد الشماسمة ١ افكس في الجندي الاسود المجهول تحت شمس باريس المتواضمة بعيدان الكونكورد ، حيث احتفلنا يوم ١٤ يوليو بتوزيع اعلام اتحاد دول افريقيسة المستقلسة . . . افكس في الرئيس سنجود سوفي الونوجيه التي كان يعلنها على الملا . . .

... أنسنجور ايضائنابالدوراللدى سيلمبه العالم الثالث على مسرح التاريخ في عام ٢٠٠٠ هل سيقف العالم التالث أمام الحضارة النسي تفرو القمم وتضيح شيئًا فضيئًا بها ؟

أن مالرو اذن مثل سنجسور لا يمكسن ان يتجاهل المطليقة الهيلية للقرن المشرين الا وهي تكامل العضارات ومزج الاجتاس المختلفة التسريفطلا تنادى يعضمها البعض بسبيب هذا التناقض.

ان حطاء الحضارات المتبسادل يساهسة على ازدهارها وتفتعها ويوجد السكينة والسلام فى سير مشوار المالم القادم على غرار مسيرة الكورنفسة التى طالما تفنى بها سنجور فى شعوه كالم يعد من المكن ما يعتقد سنجور السه حتى على الصعيسة الداخلسي لاى بلسة أن نتجاهسل بعض المقائق الخاصة بالانسان المعاصر .

. . . . أن ندرس الانسان في ماهيته فقط فلا نمود الى اصله وجنسه وتاريخــه ويبشـــه
 وجغرافيته ، فهلما موقف خاطيء ومائـــع وضــــــ واقـــــــ ان كارل ماركس عرف الانسان على حسب
 نظريـــــــــــة العلم الحديث بانه حيوان هلــــــــــــــــ المستوىيقمل نفســـه ويتكون في الطبيعـــــــــة وبواسطتهـــــــ المجتمع المحيط به ويواسطته . » (٩٥)

وبرجع فضل سنجور فيما كتبه واخذ بهدائما في انه يعيد الرجل الاسسود علمي كمل المستويات الى الجماهه الاساسية التي ينتمس اليها ثم يعطيه فرصة النفتسج الكامس تجماه

⁽ ٨٥) اشجار الزان التي **تاطي**را .

Senghor : Pierre Teilhard de Chardin au la politique africaine p.25 (e4)

الحضارات المختلفة وخصوصا حضارة الرجىلالاييض اللى كان العدو الاول والذى اصبح اهم صديق ، وبدلك تتحقق منجود اى صديق ، وبدلك تتحقق في افريقيا نفسها اولاما ينادى به مالرو وما حلم به وحققه سنجود اى «الافريقائية » (Negritude) - خليطا سميدامونقا بين الزنوجيه (Negritude) والمربية محتلف وتأخذ بدلا من المخارج التاليه هي تفتح القارة تلها الى المالم المخارجي نتمطى وتأخذ بدلا من أن تعطى وتعنج دائما حتى ايامنا الماصرة نفى الثروات البشرية والاقتصادية التسى سلبها

آن الاوان اذن أن تتمتسم افريقيسا الآن يثرونها أولا على الصعيد الاقتصادى والسياسى والفنى ، الردهر فنونها العظيفة لتعرف للمالسم اجمع أنها اصدق تعبير للانسسان في البحث عسن ذاته وعنوضعه في المالم ، ثم تلخل من الحضارات الفريبة ما بلائمها وما يتواهم مع تكوين الرجسل الاصود وبيئته ولاتحاكى ولا تقلد تقليدا أهمسى، ولا تخضع لمبودية جديدة تحت ستار «النقافة» أن أبشع الواع الاستعمار هو الاستعمار الفكرى ، اللهنى الذى يعرف الآن بالاستعمار الجديد . »

وكثيرا ما يحدر سنجور الشباب الاسودبل شباب افريقيا كلها من الوقوع في هذا الفسخ المربع الذي ينصبه انا تقافة الاستعماد الغربي، قالفاقة وأن كانت متنحة الى كل التيارات وهذا المربع الذي ينصبه انا تقافة الاستعماد الغربي، ومن منافعات فتلطع طبقا لطفة بدون صلة ولا ارتباط لتقالمنا الدينية والاجتماعية والاخلاقية ، ولاترامى البيئة والظروف التي تعيش فيها ولذا _ يصبح السنا المسود عبادة من مجود دميه هو بلةتقله تقليدا أهمى كل ما يفعله الفربيون ولا يمكن لها أن تصبح انسانا مسئل المشادة ، ثم أن هنا الشيال عين المنافعة لا يوبي متعالم قافة عبد المحفدان قد ثم أن هنا الشيال من يجود عبدا الحفدان قد ثم أن هنا الشيخمي لا يحمل لهالا الاحتقار والتسفيه والاستخفاف به ، لان الذي ينسي أصله لا أصل له ملى المواسلات ، وبالطبع يصبح موضع مسخوبة واحتقاد للجميع، فلم كان له لا أن مجدمه الاصلى ولا في المجتمع الجديد الذي يحاول أن يجد فيه مكانا دون .

والحقيقة أن هذه الظاهرة حدثت بالفعل لكثير من السود بصد حركات الاستقبلال في الموقية أن هذه الظاهرة الدارك الموقيا ، ولذا فقد ادرك سنجور هذه الظاهرة الخطيرة وقد نجا هو شخصيا منها هندما ندارك الموقف في صباه وحس بشدة انجذابه الى فرنساوكل ما يأتى من فرنسا وخصوصا ثقافتها المالية وحضارتها البراقة ولكنب كان دائسا بتذكر أيضا التأسود وأن موطنه الاصلى السنفال وقد عانى الكثير لكى يخرج منتمرا مس هدالتجربة الصعبة التى تتلخص في الامى : __

أن سنجور شاهر أسود ورجيل القافية فرنسي ١٠٠٠

والقافة هي شغل سنجور الشافسل فهومؤمن تماما بأن الثقافة هي التي تصنع الشعوب؛ وتكون الرجل ، وبالتالي يصنعها الانسان وانتصربالفعل سنجور فجمع واشستق مس العفسارة الغربية ما يعجبه وما يلالمه فقط ورقسض منهاالآخر ، ونذكر أنه أبن السنفال قبسل كل شيء ولذا احتفظ بأصالته و وطعمها بثقافة الغرنجة ووبما هذا الذي انقذه هو أولا الإعتراز بإصالته

مالم الفكر _ البطد الثامر _ المدد الثالث

وثانيا تفتحه المللق على كل حضارات المائم فهو مؤمن تماما بان 3 الزنوجية هي انسانية ؟ (٦٠) حتى انه تجنب الكثير في هذا الشان .

وقفاء الاسان بالانسان يكون أولا مع ابتاءالهنس نفسه ولكن يعكن لعنى الاخوة أن يعتد فيشمل رفاق النشال في ماساة واحده وفسدعدو واحد وهذا ببدو اكثر وضوحا عند مالرو مثلما نرى في هذا الموقف من روايته « المسيرالانساني » فلا يحتاج الموء أن يقدم نفسه الآخر ولكن يتم ثناء الاخوة في همسسة أو لمسة يسد ، وهذا هو مائراه في قصيسة مستجور : البحر الابيض المتوسط : (١١)

« واردد اسمك : دياللو !

ويدك تشد على بدى ، والمكارنا تتلاقى في نصف الليل ، ليلك ، ليل لفتينا الشقيقتين .

كنا فى البحر الابيض المتوسط ، ملتقسىالاجناس الفاتحة وزرقته لم تر ميناى مثلهــــــا فى المحيط وابتسامته على مليون شفة من الضوءالناصع ...

.٠٠ وكنا نتحمدث من افريقيا وكان النسيم الدافيء يأتى لنا برائحتة الخلابة اكثر
 دفعًا من روائح المراة السوداء

كنا نتحدث عن الوطن الاسود فى المساءعلى الجبال وكتفانا تتجاوران فى اخوة ومحبــة لمكانت افريقيا تعيش هنا علــى مرسى الافــق.بوجهها الاسود المضىء . . . وكنت اردد أسمك : ديا للو .

وكنت تردد اسمى: سنجور »

أن فكرة الاخوة في أفريقيا السوداء مريقهمنذ الازل ، وهي مرتبطـة بالتراث المنسوى والديني والديني والبروحاتي ومفهره الإخبوة في الشرق الاوسط او بمعنى اصبح في البلاد العربية توغل من طريق التوحات الإسلامية الى اهماق أفريقيا السوداء وهذا المفهوم برتبـط بنظـام العيساة العيساة العيساة العيساة المعلقة عبود د الموتة » بعضى التسرف على ضخص بعجرد أن يتكر اله ينتمي الى شخص تخر معروف لدينا . فائتفا تر بالنسب والانتمالة بلى والارتبـاط الإحرى والاحساس بالاخبوة كل منافقة المنافقة المنافقة في كرم : كل دلك يعتبر من العلامات المهيرة للتراث العشارى الافريقي وكتيا ما تغنى شاعرنا سنجود بهـله السفة أن كرم : كل الصفات العميدة : فعندا يخطب فرميل الصباردفيق الكفاح : الشاعر ابيـه سنربر (١٢)

S : La Nigigritudo est un humanisme (%)

S : Hostes Nories (Miditerrance)

⁽ ۱۹۲) اللقي الغازل: (۱۹۲) (S: Chants d'Ombre Letter a un poste

الى الاخ الحبيب والصديق ... تحيةوسلام جاد واخوى ...

سانتظرك _____

أن معنى الأخوة يتخذ أقصاه عند ستجورحيث يشعر الشاهر بأنتماله الى أبناء دمــه في المحنة ، بل يعتد هذا الشعور فيشمل كالماصدقاء الاسر أبا كان لونهم أو جنسهم أو متبدئهم .

فالتضامن الانساني لواجهة موقف صعباو محنة هو اللي يربط بين المرء واخيه ، وهو اللدي يعيز الانسان عن الحيوان ، فالاخوة يتداحساسها الى كل مظلوم ومقهور ومفهوم تحت قبضة عدو غاشم آر نظام قامع غاشم : ولــــلاقيري ستجور في معنى الاخوة اعمـــق الايمـــاد فيقول عن رفاق الامر أـــ

مختلفي الملامح والهيئة والملبس والعادات واللغات ؛ ولكن في عمق الا من نفس الشدودة الالم
 لعت الجفون المريضة .

فالكافر والكابيل والصومالي والوريتاني والفاني والفيني والبامياره واليويو ــ والمائدياجو اخوة .

وليد الرعاة وعامل المتناجم والفلاح والحر في والطالب والقناص وكل العاملين البيض في النضال اخوة .

وها هو ذا عامل المناجم بجبال الاستورى، وعامل الميناء يليغربول واليهودى والمشرد مسن المانيا ودويون ودويوى وكل إبناء سان دوني، ١٣٥/ نفس الموقف الانساني ينجلى ويتبلور في اهمال مالرو بشكل ملحوظ يوضيحه لنا موقف كيوتشين(١٤) في السجن .

فعندما مات كيو على أيدى قوة الصينهنءوف كانوى معنى اليأس والرهب فكان يتخيسل الموت البشيع مصرع رفيقه البشيع .

وكان يعلم أيضا ما يشاصة مصيره هموأيضا والزملاه الذين التقى بهم في هذه الزنزانة الكثيبة السوداء الفييقة فيدا يشعر بالوحسة المربرة ولكنه أيضا تداركا للموقف الرهيب اراد أن يغمل ضيئا من أجل هؤلاء الذين يتقامسه نفس الصير والذين لا يعلم منهم شيئا ولكن يحسن برجودهم من اتفامهم المسطرية فقط. فكان يرجح انه ما زال منهم على قيد الحياة وسط أضلام الجثث المقاق في الزنزانة وللله قرر أن يتقامم معه كل ما تبقى له لاتقاذ ففسمه مسلم المسرود على التقاذ ففسمه مسلم على من تبتحر قبل أن ياكن للجنود

(٦٣) من ديوائه : القرابين السود :

Hosties Nories

⁽ ١/٤) اقتدر الإنسائي ،

مالم الفكر - الجلد الثامر - المعد الثالث

لمينفلوا فيه الحكم ، وبما أنه كان لا يستطيعالحركة خوفا من أن يوقظ أنتياه العارس فهمس لسوان وهو الوحيد الذي كان يعرف امسه قاللاهيا ياسوان ضع يدك طبي صغرى برفق وخلد من جرعة الورنيخ الفاصة بي قور أن تصل يدك الى جسدى كن حلوا فليسس عنسدى الا لالنين فقط » .

وهكذا ضحى كانوى بنفسه في سبيمالقذا النين من التمذيب المهين والهلاك نقسهم نفسه للهلاكيدلا منهما وأمعلى لهما فرصة الإنتحاربدلا منه لانه يؤمن بروح التضامن ، التي تربط بينهم في مثل هذه الطروف .

وهناك فرق كبر بين المذهب الايديولوجى وبين معايشة حياة الجماعة . ولذلك فما اكبر الفجوة بين الشيوهية كملهب وبين حياة الشيوع اىمشاركة الجميع فى كل موقف وهذا وحده همو الذي يجمل ممنى الاغوة مطلقا وملموسا .

نبينما يرى 3 كو € (cy2) في الشيوعية وما من الوصول الى الكرامـه نجـد ان هـده الشيوعية نفسها تصنى بالنسبة لـ 3 كولينج € وهو بطل آخر في نفس القصة ـ المللة والاستبعاد ويشخا بـرى الإبطال الآخـوون 9 بيبـه ﴾ و 3 هماريسرى 6 في مذهب الشيوعيـة هـمال وفي الالتحاد السونيني طربـق الفــلاص والامان ، فترى 3 مى 6 ان هلما الملهب لا يعنى الا ضيق الالفق والتعصب الفكرى ، فالشيومية لا تعنى اللجماة > دالملهبـ ـ السياسي لا يعنى الاستقرار الاجتمادي ، فالفرد مربط بجماعة مهينة وليس بداسي .

ولذلك فالواقع بالنسبة لبطل قصة ٥ (من الاحتقار ٥ (٢٥) ليس له الا وجبه واحده هو الحياة الجماعية وليس تطبيق الشيوعية ولذلك فهو هندما يضرب الحائط في سجنه فلا يكف عن ضربانه حتى يسمع نداء أخوبا بالتي اليه من اي مكان ، ولذلك أيضا نستطيع أن نقول أن تلك الضربات أنما ترمز إلى أيصان مطلق بالاخدوة البشرية .

وعندما يسبع فانسان برجيه (٢٦) رجال الاهداء يتحدثون في الظلام فاصواتهم لا تعنسي بالنسبة اليه أصوات الالمان ٤ ولكن تعني صوت البشر أجمعين .

د ولاول مرة في هذا الظلام الحالك ، سمع أبو الشعب الألماني الشعب فقط ، وبما الرجال أي البشر » .

فالدم الذى يربط بين الدبس يتحدث وزالدين ينصنون ليس دم قومى وانما هو دم خفى يظهر وثت القتال وتتلاشى امامه كل حجة وكل مصلحة وكل حرب ليحل محلها انطلاق عميق ينبت منه شمور القلق وشعـور الإخـوة معـاويلتقبان دون فصل بينهما بانطلاق الى ابصـد المعدود يأتى من أمعق أهماق الدهر » .

(30)

وبهذه الطرقة يكشف لنا عاليو عن مفهوم الصناقه أو الاخوة التى يلتقى فيها الره بالهيسة فيشم أنه أنسان أمام لا أنسانية القلعو ، ورشمال ذلك في عده الروابه (أشجار الجوز بالالتنبرح) في أطلاق الفاؤات السامة على المعدو وحسلة الشعور يصعه ويتخطى الامم والشعوب والرمن ٤ وماهنا نجد الرمز التوى اللدى يرمز الى صلابة الشعور بالحوية الإنسان يتجبد لنا في شماشية الشجار الجوز التي تعرض تامتها الهائلة متحدية بذلك كل التحديث ولذلك نبيد أن بطل الرواية سى نفسها حمل كل مكان والتي كتسب دائما صفة الابوة حيث أنها لا يتحددهم ها بالسنوات فهي نفسها تحصل علامات اللحم ولكنها لا تضمع له وأن كانت تحتفي المسابق الرقيال توليها للمراق تعدى اللاهر في شهوخها ومنانها ولميش الاجيال على الإجيال بل

اريد الوفاء في الصحاداقة حتى النهاية وليسحت الصحاداقة المطقة على مجود موقف سياسي » .

ونفس الشيء يحدث بالنسبة للشمارالاسود سنجور الذي يرى ان معنى الاخوة ليسى فقط رباطا وليقا باهله وابناء جنسه وانما هورباط بكل البشر في شتى انحاء المالم وذلك يبدو واضحا في موقفه وهمله المسياسي وخصوصا شعره حيث نجد أكثر من قصيدة تعمل هذا المنى للاخوة كما رابنا .

. . .

أن الفن وحده هو السبيل الوحيد في اعتقاد سنجور ومالرو لتحليق اللهات واعلان تلك المفاهي التي تجعل البشرية انسانية تتحدى القدر والرمزو الفلم ، والطفيان والمبودية ، فالفن لفةالشموب جمعاء ، تربط بين كل حضارات الكرة الارضية ، فتكمل بعضها البعض لتجعل المجتمع الحديث مجتمع لقافه متحضر وانساني .

وبالتالى تستطيع القول أنه أذا كان صهامالرو الفنى يسمى كما كان يحلو له أن يقول « باللافدوية ؟ أى أنه التعبير الوحيد عن حرية الانسان في مجال حياته التى تضفسع للقدر في معظم ظروفها فأن الشاعر الأسود هو الآخر يعتبر الفن المخرج الوحيسة بل المنطق الوحيد للرجل الأسسود منذ الازل للتعبير عن ذاته > فالزنجى كما نعلم جميعا وكما يقول سنجور دائما « يغنى حياته > « وبرقص حياته » > بل ينحت حياته فكل مظاهر الفن في افريقيا السوداء ما هي الا انمكاس مستديم لمظاهر العياة اليومية .

الفن موقف واختيار وتعبير : أن الفن في اعتقاد مؤلف المتحف الخيالي (٢٧) هو بالدرجة الاولى مع العالم ، فالفنان عندما يخلق تحقته في اى من الفنون التشكيلية : نحتا كان ام تصوير ١ ،

عَالَمِ الفَكرِ ... المجلد الثامن ... المعد التالث

أم موسيقى نائما هو بوجد الحوار مسح كل ما يحيط به ، بل أن هذا الحوار يعتد الى الإنسانية جمعاد من خمالاً هذا العدل الفنى ، فأن هداه التحقة تصبح تحقة لكل اتسان فى كل مجتمع ، فهى نفسها فرضا ، أيا كانت المعابر والمقايس التى تخفي لها من ناحية المنسسكل والعجم والملاحم قلل منا يحمل فى أمدق أحماده هذا النداء الشدن نحو الجمال الفنى ، نحو جمال الإبناء يعمرف النظر من قيمه ومن حضارته وعن تكوينه الشدخصى الذى قد يختلف كل الاختساذ، بل يتعاوض احيانا مع الحفسادة التي ينبع منها وتتنبع بها الفنان المضالات المسادى منحنا هدا.

وبعظى مالرو امثالا كثيرة في هذا الشائن منها تحفا فنية من مجاهل افريقيا السوداه ومن حضارات آشور وبابل وسومر والفنسد والشائل واقدى ، وحضارة بيرنطه وامريكا الجنوبية لكل هذه المنابلة على المنابلة الاجبسال والمصسورات تعلى لنا بعاماً لا يمكن للبئر الإختلاف في أنها تعلى ما والكل يجمع على فيتمهاالجمسالية الاستينكيسة وخصوصسا بالمين لا ينظرون اليها الا من الناحية الجمالية فقط مثل مالرو نفسه ، قال العام الذي خققة لك لا ينظرون اليها الا من الناحية الجمالية فقط مثل الإختلاد ، هداه النحفة يكتبف ننا عن فقة مختلفة تماما من المتنا الفنية ومن التراث الذي خلقة لنا الإحداد ، ولكن هذه النحفة للنا وتتكلم لفة جديدة عن لفتنا لأنها تتجه الى نفسسنا المحال ولكن هذه النحفة للنا الإحداد ، الناملية ، وبالتالي تصل الى المحق البئري فينا تحول فينا اسمى المنامر اي الاحساس بالجمال اما رومة ما خلق الفنان والاحساس بالجمال وان كانت معايره تعتلف من حضارة الى اخرى .

بل في خلال حضارة واحدة تختلف عبس القرون مثلما حدث في معابير العجمال عند الاغريق فمقايس دبلة الجمال نفسه فينوس تصبح الان شبه مضحكة في العضارة الاوروبية العديثة ــ الا ان هناك شيئا لا يختلف عليه وهو الاعتراف، بمقدرة الفنان في التمبير عن ما يجول في نفســه وما يخطر في مخيلته ، وهنا ياتي دور المتحف الخيالي المدى يجمع في ذهن كل مناكل السواع التحف الفنية العالمية بحيث يجمع حضارة فنية مثالية متكاملة تشمل كل ما ينتجه الاحساس البشرى في مختلف الأومان والقارات .

ان الانسان موجود بفضل الحضارة ويترف بصحائه في العالم حيث هو ملقى بمجرد الصدقة بين زحمة الكون وتراكم المادة وتوالى الكواكب ٤وفى مسجنه هذا ترجيع عظمة الانسسان الى انه يستطيع أن يستخرج من نفسه صورا تبلغ من قوتها الكارا للعدم والباتا للوجود الانسان ؟ ملاح عظيم غامر بحياته تاركا قارة أوروبا القديمة متجها الى العالم باحثا عن اخييه .

اننا نعيش جميما في هذه السنوات الاشيرةمملية التطعيم أو المزج هذهالتي يتكلم عنها مسنجور فعن منــا لم يتاكر بالثقافات الفربية وبحضـــارةأوروبا ؟

ولكننا نحتفظ بالتراث العربي والأفريقيالذي يجرى في عروقنا ، ويالتالي فنحسن نحقق يوميا ما كان الاطهالدو وما هو الحقيقة لمستجود ، ولهي النساء الامسود نداء « بلد النبيلد الرطب والاغاني » (١٨) كما يسمى فرنسا ، وسمع مؤلف القدو الانسعائي دقات طبول النام النام في اهمال المريقيا ، فالكلمية والتحفة والممل الفني خيرسفير لكل انسسان يود أن يبدأ الحوار ويرسى حجر الاساس لعضارة هالمية جديسة ، حضسارة الإنسان .

⁽ ٦٨) من ديوان : اغلني ا**نت**لال :

BIBLIOGRAPHIE

I-OEUVRES :

de SENGHOR: Poèmes (chants d'Ombre 1945 - Hostics Noires 1948) - Ethiopiques 1956 Nocturnes 1961 - Poèmes Dicers - Traductions).

Ed. dn Seuil - PARIS 1964.

de MALRAUX:

- ...Des origines de la poésie Cubiste in La Connaissance lère année no 1 janvier 20
- ...Les Conquérants Paris Grasset 1928.
- ...La Voie Royale Paris Grasset 1930
- ...La Condition Humains Paris Gallimard 1933.
- ...Le Tempe du Mépris è Paris Gallimard 1935.
- ...L'Espoir Paris Gallimard 1937.
- ...Les Novers de l'Altenberg Lausanne 1943
- ...La Psychologie de l'Art Genève Skira 1947
- ...Saturne, Essai sur Goya Paris Gallimard 1950
- ...La Voix du Silence Paris Gallimard 1951.
- ...Le Musée Imaginaire de la sculpture mondiale Paris Gallimard 1952.
- ...La Métamorphose des Dieux Paris -Gallimard 1957
- ...Discours au Congrès pour la liberté de la culture Paris 1952.
- ...Les Antimémoires : Paris Gallimard nf. 1968 réédité dans
- ...Le Miroir des Loimbes Paris- Gallimard 1975
 - ...Antimémories
 - ...La Corde et les Souris

Hôte de Passage

Les chênes qu'on abat... Lazare

La tête d'Obsidienne

- -Oraisons funèbres Gallimard 1975
- -La Tentation de 1.Occident Paris Gallimard 1975.
- -Saturno, essai sur Goya Paris Galimard 1975
- -Les Voix du Silonce Paris Gallimard 1975.
- -- Le Musée imaginaire de la sculpture mondiale Paris- Gallimard 1975.
 - La Statuaire
 - Des has-reliefs aux Grottes Sacrées.
 - Le Monde Chrétien.
- -La Métamorphose des Dieux Paris Gallimard réédité en 1975.
 - Le Surnaturel.
 - L'irréel.
 - L'Intemporal

II - OUVRAGES CONSULTES :

- -Piere de Boisdeffre : André MALRAUX (Ed. Univers. Paris/Bruxalles 1955
- --Pol Gaillard Les Critiques de notre temps et Mahraux Paris Garnier 1970 Mahraux - Présence lit téraire 801 - Bordes 1970
- -Gastan Picon : André Mahraux mf. Gallimard 1945.
 - Mahraux par lui-même Ecrivains de toujours Le Seuil 1955
- -Pascal Sabourin : La réflexion sur l'art d'André Malrasu : origines et évoluted.
 - Klincksiek 1972.
- -G.T. Harris : André Makraux : l'Ethique course fouction de l'Ethétique -
 - Letters Modernes Situation 27 1972.
- -Joseph Hoffmann : L'Hamanisme de Malraux Ad. Kilneksieck 1963.

سنلوى عيد مكطر

الفعل الثوري في رواية الأمل

حيثما نشبت الحرب الاهلية الإسبائية ف11 يوليو 1977 لم يتردد اندريه مالرو في اللهاب الى هذا البلد بعد مرور يومن من اندلاج الحرب لينضم الى صغوف الجمهورين .

ولقد أكد الكاتب مرارا على هذه النقطة ١٤ أنه ذهب الى أسبانيا من تلقاء نفسه وقبل أن تقرر الدولية الشيوعيةارسال متطوعين للاشتراكي المراع .

وكان الجنرال فرتكو RRANCO بسيطر في هذه الالناء على جنوب البلاد ويشرع في الزحف على مدريد مدهما بقوات مفرية وبالضباط الدين انضموا اليه .

ولقد تبين لمائرو ـ خلال بضعة أيام ـ أنصن المستحيل تنظيم جيش من الجمهوريين بينما الضحت امكانية الحصول على طران يتبع لهؤلاءتدمير الطرق وامافة وحفطوابير فرتكو ، واستطاع مائرور بواسطة طائرات اشتريت تقريبا في اسواقد المخلفات » ويغضسل طياري سن مختلسف الجنسيات من تكوين مرب » 3 اسبانيا » SESPNA وهو السرب الذي سيطاسق عليه الفسياط ، يعد 1984 أشهر ، مرب « آندوبه مالود » .

عالم الفكر _ المجلد الثامن .. العدد الثالث

واشترك مالرو في ٢٥ مهمة جوية وحارب ضد طائرات موسيلنسي المعديشة ٥ سافوهها »

Savoia وطائرات هتلر ١ دورنيه ، Domier و حضر الهجوم الذي شنه الجمهوريون شد قوات فراك في ١ ملدين » Modelii (و همدريد » Modelii (و هجواد لخرا ه) Guadaişara و اشترك اختيراك اختيراك أختيرا الله موقعيسة ١ ترول » Torus التي تحطيت خلالها احدى طائرات السرب ، غير ان مالرو تعكين من القذائيةين من الحادثة وارجامهم سالمين .

ولقد لعباسرب " النديه مالرو » دورا هاماق الحرب حتى ديسمبر " ۱۹۳۳ ، ويعكن القسول انه بفضله قد تمكن الجمهوريون من اهاقة زحف قوات الجنرال " فرتكو » على مدريسة. وتثبيست القوات الفاشية على مشارف العاصمة مدة ثلاث سنوات .

وبعسد أن أنهار السرب السلدى لم تستطعطائراته الصعود اكثر من سنة أشهر ، قام ه مالرو» ابتداء من مارس ١٩٣٧ بدورة اعلامية في الولايات المتحدة حيث التى المحاضرات وجمسع الامسوال والساعدات والتابيد لصالح الجمهوريين .

ان حرب اسبانيا التمى اثارت كثيرا من العواطف والمتناعر ، اثرت ايضا على الاوسساط والمتناعر ، اثرت ايضا على الاوسساط الادبية والفنية المناصرة لها ، ولملنا فلار مشالان التدمير الفاشي لمدينة « جرنيكا» Arabal (لماهم و يكاسو» الجنوعية السلام المتناع المتناع المتناع المتناع المتناع و « البوار » الدونة البوار » الله التعامل المتناع المام المدينة البوار » الله التعامل المتناع و « وهم المتناع المتناع المتناع المتناع و « المتناع و « المتناع المتناع و « المتناع المتناع و « المتناع و المتناع المتناع و « المتناع و المتناع و المتناع و المتناع و « المتناع و « المتناع و « المتناع و المت

. . .

وفى الفترة التى نشرت فيها رواية «الإهلى»كان مصير «جمهورية» اسباتيا لم يحسم بعد ، وتقد اثار هذا الكتاب ، اللى ظهر خلال شهرديسمبر ١٩٣٧ ، ودود قعل هنيكة اختططت فيها الإحكام السياسية بالإحكام الادينة : اذ أن بعض الناس اعتبره لونا من اليوميات الحريبة لمناضل متطوع ، وبعضهم عده مؤلفا من مؤلفات « الدعاية الشيومية » لو نوما من التقارير الصحفية المتالق وليس من شك في أن الاحداث التاريخية التيميرد ذكرها بدقة في عده الرواية تقربها من هسدا الشكل الاخير من اشكال التعبير ، ولقد ود مالرو، على « ايف سالح TVBS SALGUES » السلمى لاحظ ذلك بعا يلى في عام ١٩٤٨ :

« تقرير صحفى ، اجل : ولكن بالقدر الذيالتربت فيه بصحة الوقائع ، ومن ثم هذه الوقرة من الاخبار . ولكن هناك ايضا التفسير الظسفىللاحداث اذ ان الحرب الاسباتيــة تعد بعثابــة الضل الثوري في رواية و الأمل ۽

الفريات ألثلاث التي تعلن من مأسأة أوروبا: فهي حرب تجربيية بالنسبة للفائسست ، وحرب جس نبض حلم بالنسبة للسوفييت ، واخيرا حسرب الوهم الشاعرى بالنسبة للجمهوريين . . »

ويضيف الكاتب:

« هذه المحرب كان كل قرد يخوضها مسن اجل الجميع ، ولا قرد من اجل ذاته ، ولم تتالق المعلى لة قط مثلما تالقت في فوضاها التي تذكر نامارحة ٥ البوراكوس » لفيلا سكير ٠٠٠ (١)

تقرير عن الاحداث وتفسير فلسفى لهااذن ، ويمكنا أن نفسيف الى ذلك 1 المتى المتافيريقى ٤ الله تتخلد هذه الاحداث بالنسبة للإحسان ، الا أن مالرو حينما يلائر لفظة تضرير لا يقصد بدلك النقرير المسحفي بالمفسى المالولية وكان التأكيد فقط على صححة الاحداث الداريخية التي يسردها في روايته وهذا لبرد بي بلا شك حملي التقاد الكثيرين المدين الهموه بالتحيز للقوميين . . وفي هذا المضنى لذكر ، على صبيل المال ماكنه الدريه روسو » في جريدة (الفيجلوك »):

« ان مالرو لا يعد نفسه مخلصا للثورة الابتسخير قلمه لها ، وهده هي نقطة ضعف رواية « الامل » التي تظهر للقاري، في صورة كتاب من كتب الدماية الشيوصية ، في هده الرواية نسري كل الشمب الاسباني وهو يدافع من نفسه شمصطهديه ، اما اتباع فرتكو فيظهرون كمجموعة صن « البلهاء » المطللين ، ولا تبصد بعالم سيالجمهوريين الا إبطالا وشهداء » اما صن جهسة الفاشيين غذ نبعد الا مفارية مراؤسة وإبطالين والمانا . . .

وحينما شرع « فرتك » في ضرب مدريد من الجو فاته قصد الاحياء الفقيرة وتجنب الاحياء الفنية ، الغ ، . ايمكن القول باتني لا اربد في هذا كله تعيير الحق عن الباطل هذا بيساطة لا يحسب له حساب ولا قيمة له بالنسبة لتاريخ الحسرب الاسبانية وهدو أيضا يفسد ثلاثة أوبساع الرواية . . » (٢)

وليس من شك ف أن السيساق التاريخسي بحتل مكانا هاما في رواية (الأمل)) وهو أمر مرده الى

BRASILLACEI, Robert- Lausetio Litteraire in L'Action Franceine, 6 Janvier 1938 حيث قام « برزياره » يتوجهه نفس علاطاته د ورسوالي ختم كامه يتويه : « يسمى مائور قمته « الامل » وهو يقس » ويديها الى زمانه في « ترق » في أوقت القويسلفت في « ترول » .

ROUSSEAUX, Andret- Un anarchiste total in Le Figureo, ler Janvoler 1938 ()

وهذه الدراسة من مالرو قد مالوها 1661م. من مالروق قد مالوها 1661م. من مالروق الدراسة من مالروق الدراسة من الروق الدراسة من المراسفة in A. Romssenux Litterature du XX sierie, t. II, ed Varietes, Montreck, 1944, pp. 53, 54

وراجم كلكك مقالة :

مالم الفكر ــ المجلد الثامع ــ المدد الثالث

الظروف الني كتبت فيها ، ومع ذلك لم يقصده مانوه تم قط كتابة حوليات او تاريخ هدو « الحرب التي هوت العالم . . . ؟ (؟) > الا انسائلاحظ من وجهة النظر التاريخية > ان الكالسيب يفغل عن ذكر بعض الاحداث التي وقعت في الفترة المعاصرة لموضوع الروابة بينما يتبين ان كل مسا يشير البه حقيقي وصادق (؟) .

واما بالنسبة لفيسام اى تعليسق علمي الديولوجية ، المسكر الآخر ، فان ذلك برجع الى رفية الكانب ، من الرجمة الادبية في تركيسواهتمام القارىء على المشكلة الاساسبة التي يشيرها في كتابه الا رهى انتصار الفعالية والتنظيم علمي والسلم الفوضوى » . ولو كان من مقاصد الكاتب تصوير اتباع و فراتكو » ما كان ليتحرج عن فعل ذلك وفقا لعاطفتهم المحقيقية وهي القومية .

(الآوسل) ليست أذن وليقة ، بيل عميلارواليا ألفة الكاتب على ايقاع الإجداث التي دارت في أسبانيا بين يولير ١٩٣١ ومارس ١٩٣١ وايقل خلال الاشهو التمانية الاولى من العرب الاهلية المارة ، فهي : فسيل الثورة قد مضربية ، Madrid و « بر شوات » اما ألوقاع التي يداره المارة ، فهي : فسيل الثورة إلى الفاصية ، القال الذي حرر الماصية ، Madga (جميوريين وانتميارهم في « جواد لفرا) هي Gradajara (بواسطية المجموريين وانتميارهم في « جواد لفرا) محموريين وانتميارهم في « جواد لفرا) محموريين وانتميارهم في « جواد لفرا) المسلم المس

(۲)راجع مقالات :

HUGES, E. Y. - The War that Roused the World

In Life, New York, 18 December 1961 and 1st of January 1962

()) داجع بالنسبة لهذا الوضوع :

WILHRLM, Bernard - Hemingway et Mairaux devant ia gurere d'Hspagne. Porentruà (Suisse) La Bonne Presse, 1966, pb. 83-94,

حيث برهن « فيلهلم » على أن الحقيقية التاريخيسةاللاحداث قد تقيت احترام « مالور » إلا اله يلاحظ بعلى التفاقعات الزملية بين الواقع ورواية « الامل » .

والقرض من هذه التناقصات .. تصمح مثلا هادتين فإدن واحد .. هو تثنيف الوقف « الأسوى » ليخل الرواية . دارى من جالبنا أن دراسة « فيلهم » تعالج اساساالهائب « الغنسى » في الرواية مثل « ومسسف المعليات والاسلمة » » « اللاحقات الجغرافية » و « الورنية » الفي .

(ه) كلية مناما الاستقاقي : « الوهي » وهي تكون : L'APOCALYPSE

خوان الكتاب الآخر من العبد الجديد 2 كتاب القديس حثالات يشمل مجموعة الاحداث التى اوجيت اليه وخاصة من لهاية العالم وحلول مكوت الله , والكلمة تأخذ أن رواية الإمليمش (الثورة ») التى عبد الإسبان بالعمرية والكرامة والإخوة وتلك معنى الإسباد التعليم عنا والموقة ، بـ ولقد أبير عارول كتابه : كا الاعداد إنه المحداد التعليم المسواليا لان فها دلالة التعليم العداد التعليم المسواليا لان فها دلالة التعليم العداد التعليم العداد المساولة التعليم المداد الكلمة الخيارا مده الكلمة الخيارا مده الكلمة الخيارا مدوال اذ أن البطولة وحدها لاتكنى حتى ولو تعييرت بالقعالية ، واذ أن الدفعة الثورية لابد لها ... لكى تنجع ... من أن تنصب في تنظيم .. وفي القسيم الثالث والاخير يتحد الحطم والتنظيم ليولدا الامل د Trispoir » وهو منوان هذا القسم ، وبهاأن الكتاب يرتكز على الصراع وليس على حله ، مان مطا يكشف لنا التفاوت في الطول الذي يعير الاقسام الثلاثة ، فمن الطبيعي أن يكون و الوهم ا الشامري » اكثر الاجزاء طولا اذ أنه يحويه في والتنظيم وموضوع المحلم وصراعهما ، والوجيرة الثاني متدسطاً فيو الذي يوضح الصراع ، والجزاء الثاني مترسطا في المراع ، والجزاء الثاني تعسير الانه يبرز قصور كل حل للصراع ونظيم طبيعته التي لافضح المراع ، والجزاء الذي يوسعب الحفاظ عليه .

. . .

من وجهة النقل المتافيزيقية 6 وبالتسبية لمعمل الروائي الكاتب 6 الأوم (واية (الأمل)»

And البداية على تعجيد القيمة التي تعجلت في مهادالروائي الأخر ((ومن الاحتقاد))
(الامن الدينا بقيل البقل 9 كاسس (Kassac) الترادرة برحنها 6 نري معلسم المحاربين في الأمل و "الامل في تسامل وما أذا كانت المتبدة المائل كسيالا تتمارض مع المطامع الأولية التي املت عليهم لطوعهم ، أو بعبارة أخرى فيان الوسائل التي يستخدمها انتظيم الدورى من أجل الوصول الى عائمة معاددة كثيراً ما تعطلم بالدفعة الاخرية الاستخدام النظام الإسلامة الاخرية الاستخدام النظام الإسلامية الإسلامية الإسلامية المناسبة 18 القصية 18

والطلاقا من هذه اللاحظة يقوم هؤلاء بالغرقتصايا السياسة والاخلاق ، والنظام والحريسة وقضية الفسل الثوري : هسل يسمسح للإنسان بتحقيق ذاته او الهروب من حتمية قدره أ

على النقيض من روايات مالرو السابقة التي كانت تعسور لنا بعض الابطال الواضحى الفردية .. خاصة بالتبسبة لمقهومهم الحياة .. فان ١١٥ الأمراق تقدم لنا جمعا من الشخصيات لا يقل عن واحد وسنتين . ولا شك ان كل واحد منها يحمل هوية ، فهو اما فوضوى > كالوليكى ، شيوصى > متفف أو مرترق .. . ولا بهمنا الا بدوره الوظيفى الجعادة التي ينتمى اليها ، ولكن بالرغم مس كرنهم في الديارة الدين المتحصية جعاعية جردة (١) فانهم سرعان مايكشفون لناع شخصيتهم الفريدة الاوسرة ، ومن بين هداد الشخصية جعاعية المديدة ، يمكن اعتبار هم انوب لل AMNULE .. المتبارة ما توب لل الموادة الى تخرعا ، العمل MANULE .. كناهم المتبارة ما توب لل كالمقالهم هداد ما توبل الموادة الى تخرعا ، كانتكابهم و ما توبل المناهد المتجرعات بالمقالهم المناهد و ما توبل المناهد المناهد و المناهد و ما توبل المناهد و مناهد و ما توبل المناهد و مناهد و ما توبل المناهد و ما توبل المناهد و مناهد و ما توبل المناهد و مناهد و م

GOLDMAN, Lucien

⁽٦) هذا التمبير للوسيان جولعمان:

Pour une sociologic du roman, Paris, Gallimasd, 1965, p. 220

وكلته يمبر ايضا عن وجهة تافر هديد من الثقاد ، مثل أو يس جيلليه

GILLET, Louist- L'Espoirtde in Les NouvelleI

LitteraireI, 8 Janvier, 1938

الذي يقول : الآ لا امير جيدة ، أسود الحقد ، بين الشخصيات :

أديد أن اموف شيئًا من الربخيم » اربد أن اهوف طيجراسيا هذا » على هر تقدير » على ماليان أو الهيئيز » ولان الؤلف يستبعد مراسيم التقديم ويوجل في التعريف ولايتياريانا الا مجدودة من الفطب المجردة » والإهاديث البلعتة » وورية من أقصل الفائر » .

مالم القكر _ المعلد الثامم _ المدد الثالث

المناصل الوحيد الذى يتضح تهجه الثورى تماماني رواية « الاصل » فنعن نماصر فعسلا تطبوره التدريجي منذ كان شابا يقلد عادات « مونبرناس MONTPARNASSE وربا عاطفيا مليئا بالحماس، الرباس عالى المناسب المنابط يقسود لموقة مسن الجيسش الجمهورى ثم شيوهيا ملتزما يسيطر على عواطفه، ان هذه التسخصية تبرهن على نظرية الرواية وهي التطور الحتمى من « الوهم الشاصوى » السي النظام كما توعر البنا بالمذرى المتافيزيقي لهسادا التحسول .

• • •

أولا: ((وحي الاخوة))

ان الرجال اذا اتحدوابالامل والقطرو صلوا عمل الرجال الذين اتحدوا بالحب ، الى ميادين
 لا يصلون اليها مفرقين . » (الاصل ص ، ۲۷۹٫) .

أن الاخوة العقة تتدفىق منذ الصفحات الاولى لرواية « الامل » وتجد لها وسائل تعبسير عدة مثل المعافحات اليدوية وكلمات التحية التي يتبادلها المحاربون والشعب:

 وانطلقت السيارة بين الإيدى التي تربتهل الاكتاف والإيدى المرفومة بالتحيية وكلمات السلام ٤ وهكذا كان الليل ليل الإخوة . ٣ (٧)

وفى مكان آخر من الرواية :

 « كان النقايسون يتصافحون بالإيدى يصيحون: « السلام » وكان هذا الجمع المنتصر يبدو متعدا بفضل هذه الصبحة كما لو كانكورسا مستمرا واخريا » (٨) .

و كذلك :

« كانت النحية المسحة ، المجورة ، المعادة ، المتكررة أو الضائمة بين الحين والحين تجمع بين
 الليل والناس في اشوة الهدنة » (٩)

وكان هذا الانتحام بسين الجمدوع وبسين الجمهوريين ، وهذا الاتحاد المباشر بين الشعب والمحاربين يظهر خلال الروابة كلها ويشكل خلفية الإحداث الرئيسية . وسوف نرى هذه الجموع

L'ESPOIR, Paris, Gallimand, 1967

(٨) موضوع المجموع الملكي تراه في معظم الووايات الثورية الكاتب ، يكتسب كل معناه في رواية « الاسعل » .
 ويعقب على هذا الجهاب من الرواية :

« يوجد أن كتب القرة الثورية اكثر من التحام بسيمالبطل والشعب) يوجد فرج بين تعجيد البطل واستطورة
 الشعب » .

داجسع: 1933, pp. 46,46 بالانتخاص با

وهي تحتل الصدارة عندما يعود الطيارون الذين سقطوا فوق الجبال ممبرين بدلك اروع تمبير عن هذا الالتحام الذي نشير اليه ، ولنا عودة اليحدا الموضوع .

ولا شك أن هذا الحماس الاخسوى السلى بلهب احاسيس الجموع يمكسس ايضا المراقبة الموردية للإبطال ، فلا الخلافات الفلسفية أوالسياسية التي توجد بين المحاربين بقادرة على كبت الشمود الذي يوحدهم ولا شمره بمكنه أن يقف أمام وحدتهم التي يمليها المجهود والكساح المشترك ، وعلى هذا النحو ترى أن القوشوى و يوجه إلا اللاي يكود دماة المسيحة يتضح له حينا المسلم الله يكود دماة المسيحية يتضح بله حينا المسلم الله المسلم الله المسلم المس

وهذا النسعود بالاخدوة يوجد أيضا هندالم لاقة 6 وكثير منهم مثل الروسي لا سبيرسكي» STRRISKY طلبان يعادب شهرا بالمر و دعن لا تنقصهم النقود ولا الأخوة 6 (١٠)، المالاني وشرايذي STRRISKY الخيارة من تركيب من المالانية شرايذي شرايدي من تحطيمه طائرة الناء الإنسلاق الى الموجد بناء الأدام الموجد من إدارته الاحداد الموجد بناء الأدام المالانية والمتطرعين في اطسار الإبداع الخيالي ، فإن الطيران يوحد بينهم كمسا توحيد الابديات الدوسية بن النساء) ((۱)

وبالنسبة لهذه الماطفة القوية التي توحديين الطيارين فائنا تلاحظ تكرار ذكرها في الرواية،
لا يبنما كانت الطائرة التي يقوها « مايتان » amagagaral لخلال مهمة في مايورك ان تفادى
الاتوار الكائشفة والقدائف المادية بندو « صداقةالسلاح لها كانها ــ تحمى جسدها بهده الاتفادي
المهددة » ويلاحظ قائد السرب » انه لاول مسرقعات الطلاقهم بدا هؤاده الرجال يسرون بعضهم
بعضا » بالرغم من الظلام وما أجمل أيضا هــ لما الوقف الانساني : فلقد كلف « لوكلي » بتدمير
طايور مدوع للفائست ولكنه رجع الى قامدت مهدخيرته وحينما ساله قائده عن سبب ذلك تبين
المه فر هادبا وحينما حاول أن يبرر موقفه وبداكالطفل المويز متلمشما فان قائده « فارجاس »
المه كرم يعان » (الكلم » لمالك لمحاولته تبرير الوقف كطفل تسلق مدرسته هربا مع طمه أن « لوكليم » لم يكن قط جبانا» (ال

وتتجلى هذه الصداقة التي تربط بين المحاربين في مشهد آخسر بسين « مانيسان » Magnin (و « أيشير ATTIGNIES» إذ أن هذا الاخسي ،الذي يخشى من فقدان ثقة زملاله نظرا لفائسمية والذه المعروفة ، بتلقى ردا واثما من « مانيان »حيثما يحاول أن يستنكر أفكار أبيه ، يقول لسه مانيان :

^{170/.} or # Jolf > (1.)

^(11) ۱۹ ایمال » س ۱۸۷۰ و ۲۸۷

⁽ ۱۲) الامل ص ١/٥٥٠

عالم الفكر ما المجلد النامن ما العدد الثالث

1 الصداقة ليست في أن تكون مع أصدقاتك حينما يكونون على حق، انها حينما تكون معهم حتى ولو كانوا على خطأ (١٣)

وفي مو قف « مسانوبل MAGNIN السلام لا يحتقر الفارين من « طوليطلة » بل ويحاول تنظيم صفوفهم معرضا حياته للخطر ، انه يكاد يكسروإمامهم قول « مانيان » :

« ليس من الصعب أن تكون مع أصدقال الدوهم على حق بل حينما يكونون على خطأ » (١٤) أن صداقة السلام ، كما يبدو لمناضلي ﴿ الأمل »تتوثق عراها بسرعة وسهولة ، هكــذا لايفتــرق « سيرى STRRY و « كوجان KOGAN منذ أن التقيا في الفر فةالدولية ويقول كوجان في هسارا المعدد قولته الرائعة: ﴿ لم تربطني صداقة برجل قط في مثل هذه السرمة » (١٥)

ولا شبك أن النضال يوحسى للجميع بهسداالشمور ، الامر الذي يدفع و جرسيا GARCIA ا الى قول:

«انما نسمه عبر الناقلة؛ باسيدمانيان؛ اتماهو من وحى الاخوة ، وهو جد مؤثر والى لاقهم ذلك : هذه الأخوة اعظم الاشياء تاثيرا على صطحماده الارض واننا لا نراها الا نادرا » (١٦)

والكرما هو المني الحقيقي الاخوة ؟ الها اكثرسن شعور جياش يتيم للانسان قهر وحداسه ، الها قوة ترقع الانسان وتسمو به الى ما فسوقوضعه . هي ليست ملجا شد الخسري ولكنهسا تتيح للابطال الذين يناضاون مجتمعين ضد قوىالاذلال والاستمباد من باوغ أسمى واكمل المشاعر النبيلة التي يحملونها بين أضلاعهم ، والتي ماكانوا ليحسوا بها لو ناضلوا فرادي . ويعبسارة اخرى ان الاخوة قوة تسمو بالبشر اكثر منها قوةموحدة لهم ويقول زارع الكروم المجوز « باركا » BARCA في هذا الصدد اليء ماتويل BARCA

و هذا هو ما أريد أن أقوله ليك ، تقيض هذا ، أي الإذلال _ كما يقول _ ليس من المدالة في شيء . أن الفرنسيين قد فهموا حتما شيئاوعبروا عنه في كتاباتهم السخيفة على جدر مكاتب البلدية : مُنقيض الضابقة هو لا هنك ، الاخرة ١٧)٥

اذا كانت المضابقة هي الأخوة ؛ قان «كيو» وKYOبطسل روابسية « القيدر الإسمسائسي » La Conditi on Humaine يملن الى وكوينج، KONING : « الكرامة نقيض المذلة » .

(۱۵) « الامل » ص ۱/۵۸۰ LA CONDITION HUMAINS (۱۲) « الامل » ص ، (۱۲)

(۱۲) « الامل » ص ۱۸۰۰)

^(17) الامزادراجع قولة الازه ان الصداقة التي لاتصمد أمام اخطاء الصديق ليست بصداقة » ALAIN, Props, Bibliothequen.r.f. de la pleiade, 1960, p.L235

^{() () «} الأمل » هذا القول يوفسح مقافة « كانو » HEMELRICH CATOH الى « هميرلينة » : « لا يجب أن تطالب الرفاق باكير من طالتهم »

وهكذا نرى أنه بتقريب هامين الجملتين الخريبين يتحد ممنى الاخوة مع معنى الكراسة وتصير الاخوة فنسها محل الكراسة . وحسلدالملافة بين الاخوة والكرامة بعبر عنها إيضا خورخ الذن و سكالي EASCAL متناه يوضح الفائيار EALVEARM أن الرجال الذا التحدوا باسل والفعل واسلوا) مثل الرجال الذين الحدوا بالحسب ، الى مبادين لا يصلون اليها مفرقين ، أن هسلما السرب في مجموعة لاخطر وانبل من كل فروصيا فراده على حده » (١/١) ،

وعلى هذه الشائلة ترى الملازم « موريث » MORENO الذي يعرف السقوط واحتقار الذات حينما يجبسه الفائسستورحكمون عليه بالإهدام الا انه حينما يتمكن من القرار والالتحاق برملاله يصور لهم نفسه ثالاً : « الله) إنها الإنسان عالمل رجل النزم بعهود لصارت كل حياته ماضيا ولكن هامي ذي العياة تغير فعياة فتنفر العقبقةائي تنتمي اليها » ، وفي الوقت نفسه السادي يكتشف فيه هذا الرجه الجديد من العياة بالمفاد موريش » مع كل من يحيط بسه ، وان حساب الاللاذ تمون بمكان أن خذلان الماضي والسوتلا وزن لهما في حساب القدر بالنسبة للبطل :

« هناك شيء لم الطن اليه واتا اقدم ضابطاماركسيا ، الا وهو الصداقة التي لا توجد الا في الحانب الاخر من الموت » . (١٩)

ولا يكتفى ((مالرو)) في ((الامل)) بتجميدالاخوة بين الرجال ، ولكنه سيحدد كاصية هذا الشعور وسيعرف سماته في الوقت تفسه الذى سيطامنا فيه على تطور فكرة الاخوة ، وتحت هذا المنظر ، يمكن القول أن هناك عطورا في فكرة الاخوة نفسها ، ففكرة الاخوة كواقع لم تعد تقدم فقط كفيمة أو طريق نجاة ، مثل ما كان الامر فيرواية :

د القدر الانساني » La Condition Humaine

و « زمن الاحتقار » Le Temps du Mepris

بل أن الأخبوة لتبلغ ، بقضسل وجبودالجماهير ، بعدا جديدا كما كان الأمر في حال نزول الطنارين الجرحي من الجبل :

استطاع فلاح من منطقة « البارسين » ALBARRICIN اجتياز خطوط العدو واعلام
هيئة اركان حرب الجمهوريين عن وجود مطارفائي ، الأمر الذي يتبح لماليان وأهماه سربه
من تلمير مستودع وقود و ١٢ طائرة ، ١٧ انفي العردة نوم طائرات الملية من طراز دهاينكل»
من تلمير مستودع وقود و ١١ طائرة ، ١٧ انفي العردة نور على TERUEL (وكانت النتيجة أن
السنطاع « منيان » MAGDIN مصوروس MOROS العودة سائين القاعدة أما طائرة
« جادديه » GARDET فتتحطم بعد اصابتهاريقان ٥ مسمدى العربي » SAIDI (وبجرل »
من « المؤسية » SCALI (ماسية MAGDIN (واسمائل) » SCALI والإجرل»

^{1997.} on # July # (1A)

⁽ ۱۹) الأمل ص ١٩٦٠

مالم الفكر ــ المجلد الثامن ــ المدد الثالث

PUJOL وبشو « جاردیه » GARDET ، ولقد استطاع « مانیان » MAGNIN أن يحدد بصموبة مكان سقوط المسابين ثم انطاق مع فرقةمن المتطوعين لانقاذهم . .

وتم الانقاذ محاطآ بمظاهر رائمة حقا ؛ فلقد كسان الفلاحدون يسيرون في موكب خلف طابـود الطبارين المسابين وهم ينقلـون صبيء فاللديلينادس » VALDELINARES الى قرية « لينادس » LINARES المستمرة ، الأمر الليءميق الانصام بـ كما سبق ان أشرنا الى ذلك بـ بين الشمب الاسباني والمحاربين الأجانب ، ان العظف السائج الذي أبداه أهل الجبل تحد الطبارين والاحتسرام الديني الذي أحاطـوا به « النقالات » كانا من احدى هذه المظاهر المؤثرة التي يصمب تلفيصها ، فقترجج الى الانهى:

« كانت النساء وقد القلتها وطاة السنين تؤدى علامة الصليب عند رؤية الدم . ثم رفع رجل المستوية على المستوية الدم . ثم رفع رجل يده نحو جاديه » و « بوجول » ، واشار بعد ذلك الى الأجساد المعددة فارتفعت جميع السواعد في صحت وهي تشير الى الطائرة المحطمة والى الأجساد التي كسان بطنهما الفلاحون قد هملت » .

واوقـف « مانيان » MAGNIN نقالـة «جارديه » GARDEI لعظة ليتأكد مـن ان صديقه لم يفقد بصره وحينما بجبه هذا الأخيربانه يبصر .. يشمر « مانيان » برغبة في ممانقته وهوه ، كم :

« مادت النقالة إلى النصرك وقد غابانصف قربة « قالديلينارس » خلفها ، وحينما جاوزت نقالة «مكالى» SCALL مقنمت أمراة مجوز مشدودة الراس جاوت نقالة «مكالى» ECALL مقنمت أمراة مجوز مشدودة الراس في منديل أسود وأعطت للجربع حساد في فنجان. كانت علمه المراة تحمل سلة بها زجاجة حافظة الغنجان « ترموس » وفنجانا بابنيا قد يكون أغنم امامانها ، وتغيل مانيان فجأة حافة الغنجان وهي تندس » وفنجان بابنيه » وقدر فحت الملك ، فقال المرأة : يستصين الا تعطى صن حسالها المي صني جرح في وجهسه ، وأجابت عده بوقار : أن هدا بمثل الدجاجة الرئية بالتربة » (١٠) .

ووصل الوكب أخرا إلى و ليناوم. » :

« كان حامل الجرحى مشغولين بأحجار الطرقات وامكانية ثائر الجرحى بسببها . . من جراء اهتزاد النقالات يسيرون وليما فى خطى منتظمة ومتباطئة عند كل لفة ، وكان ايقاع السير مس شدة ملاهمته الألم على طريق جداطويل كما أو كان يملا همالما الإخدود المظيم ، حيث تصبح بأهاليه العصافي المتفلفة . بغيريات متانية على طبول فى موكب جنائرى . ولكن لم يكل الموت هو اللى يتلام فى هده اللحظة مسجالجبال ، أنما كانت ارادة الرجال وكانت مسيرة هؤلاء الفلاحين المسحور والنساء الفائيات الرؤوس فى مناديل لا بعرف لها عصر تبدو مختالة كدوب نصر جليل اكثر من انخواطها فى اهقاب جرص ق (١١) .

⁽ ۲۰) الامل ص (۷۰) (۲۱) الامل ص (۷۱)

وفى ٥ لينارس » وأمام وجه ٥ جارديه »المشوه ولمع الفلاحون ايديهم ــ تماما مثل فلاحى فالبنارس ــ في صمت .

. . .

في هذه اللحظات لا يسمنا الا أن نسرفالكتاب جانبا حتى نتغيل بفترنا هذا المسهد وقد نقله «مالور» الى السينما ٥٠٠ ولنحاول ولا أن قلام موجزا عين الفيلم الوحيسد الذي أنجزه مالور وهو «الامل» ليقدمه تحية السيلاخوة .

اتجو هذا القيام في برشقونه عام ۱۹۲۸ (۱۳۷) أي في خلال سنة بعد ظهور رواية و الأمل » الا أنه ليس تطويعا الرواية انسها ولقد أطلق عليه ه اللو في تعييزا له من الرواية اسم و مسيرا دي تروسل محمولة و دالاربه » يغرنسا وحوادل الألان بين ١٩٣٠ و ١٩٣٤ حكومة و دالاربه » يغرنسا وحوادل الألان بين ١٩٣٠ و ١٩٣٤ حكومة و الابران حكم ديجول عام ١٩٤٥ و ١٩٤٥ عليه الأسباب تجارية والاستفادة من نجاح الرواية اسم و الأمل » . وموضوع الفيلم هو تقدم القوات الفيرية في اورالهوب الأهلية نحص الربية لينارس . ووساول مناشط القرية المجاوزة والرواية ارسال ذخائراني الفلاحين المهددين > وكان هؤلامة قد حادوا مناشط القرية المجاوزة عروران » ارسال ذخائراني الفلاحين المهددين > وكان هؤلامة قد حادوا الأطباري ويقدم مطومات عاسمة حسن صنع بعض القنابل البدائية « موزقت مطومات عاسمة حسن القريانية المحلوزية في الموادية) يتجميع مساح ويشرع مرب المطوعية بالدواييين في تعمير الماسدة الفلاسية) وتتحمل طالسرة عند المدورة يضرح مرب المطوعية الدوليين في تعمير المساعدي ونقاعم الى الودة المدارية ويضرح مسكان فرية حسن فرى العبسالجمع المسايين ونقاعم الى الودة المدارية ويضرح سكان فرية حسن فرى العبسالجمع المسايين ونقاعم الى الودة المودة ليضرح سكان فرية حسن فرى العبسالجمع المسايين ونقاعم الى الودة المسايدي ونقاعم الى الودة المسرد عدى الديسالودة ليضرح مسكان فرية حسن فرى العبدال لجمع المسايدي ونقاعم الى الودة الودة المسايدي ونقاعم الى الودة المسايدين ونقاعم الودة المسايدي ونقاعم الى الودة المسايدين ونقاعم الى الودة المسايدين ونقاعم الى الوديال المسايدة الودي المسايدة والمسايدين الودى المسايدة والمسايدين المسايدين المسايدة المسايدة والمسايدين والمسايدين الدوليدين المسايدة المسايدين الدوليدين المسايدين المسايدين المسايدين والمسايدين الدوليدين المسايدين المسايدي

واذا كنا نعجب الى اليسوم لهلما الفيام فلا يرجع هذا الى روعة تعفيسل الممثلين ؛ اذا استثفينا 3 وذولة لادو ؛ GSE LADO في دورالمزارع ، ولكن الى القيمة العالمية للفيلم ، ان السوب التى خاضها الجمعهوريون ضد الفائسست لا تكاد للكسر في الفيام والبسواحث التى دفعت الناضايين الى حماية الوطن لا يشار اليها الا لماماعلى المكس من هذا يركز المؤلف جل اهتمامه في الفيل على الأخورة التى تتولف في الحسرب بين الرجال وعلى موقف القرد أمام الموت وتأثير ذلك على جو و الفلوحين . (٢٤)

⁽ ٢٢) راجع بالتسبة للصموبات التي لاقامها مالسرولتصوير هذا الفيلم الثاء المرب

MARION, Denis Comment fut Tourni le film Espoir in Magazine Litteraire No. IL. Octobre 1967

 ⁽١٣) أذا فشرالاان في تعميدها الغيام فهم قد نجحوال تدمي الجزء الثاني من مفطوط مائرو.
 La Lutto avec l'Ange

^(؟ ؟) الا آكان تشيل الرأيسيين ثم يكن مثلثا فكن دوراتجيم الذى قام به فلاحون وفلاهات اسيان حقيقيهن كان بالما ، وقد قال الدوبة جيد في الما المعدد عام ١٩٤٥ الدائسية هذا اللياسة الان فيامستة ونوط مسمن السوقاد. الوقد المأموري ، فيلس به أي تلكل لدول الجمهور أو المياسية رويجية ، أنه يتميز مثلاً الأحداث المزوة لهياناً الماسة من خلال مواقفهم وصبيات دوجههم ومن خلال المساطلة لجميلة تصور بههذا الشعيد الكامن بكرامة الانسان ، وفعلة التصور يقرف ضيا بالقدر الذي يقمس العامل فقراء لإينانسيون، الارض التي يزيونها ، في داهي بنيالة جوففهم ، الهم

داجسع :

GIDB, Andre-Andre Malraux, l'Aventure Humaine in Terre des Hommes, Ier December 1945

عالم الفكر ... المجلد الثامن ... العدد الثالث

وثلاحظ أن الكام لم يستخدم في سيناريو الفيلم الا حادثة واحدة من حوادث الرواية وهي الفارة التي قام بها الجمهوريون على مطال المدوالخفي والتي تبعتها حادثة سسقوط الطيارين المجرحي على الجبل ، أن المنسه المنقول الميالسينما يقارب في قوته التأثيرية المنسهد الروالي ويثبت تعاما في مخيلتنا ؛ أذ أنه بفضل اللونين الأسود والإييض والتناقص اللوني بين الطيارين ويثبت تعامل عن حجد وجداران القرية القائمة مسرجهة اخرى ، ثم مسيرة الفلاحين وهم يحملون المجرحي ، كل ذلك ينقد امنا طابع الإبدية : وكان يبدو أن الوكب يقر من صمحت الجبال المغرب بصدوت قباقيه بين صرخمة الكواسرالابدية وصوف النواج الفقي » (٣٠) .

الا انه بصفة مامة بنقص هذا الفيلم بعضالابعاد الفلسفية التى ترفع صدن شان الرواية وآلتى يستحيل تحقيقها خلال الرسدن المتساحالفيلم ، وهذا ما لاحظه الكاتب حينما كتب في « محاولة في سيكولوجيا السينما » : « يبدو أن الرواية تتميز صدن الفيلم بميسرة مظيمة وهي القدرة على استكشاف سرائر الشخصية » (٣)

وانه ، بلا شك ، من طريق اكتناه بواطن الشخصيات يستطيع الكاتب في رواية د الأمل » أن يكشف لنا من د لتالية » الفعل ، لأنه اذا كانت الثورة تتبع لأبطالها هذه الدفعة الجياشية التي تغير من شخوصهم وتسعو بها ، فهي أيضا حركة سياسية لابد لها لكي تصل الى أهدافها ، مسن تنظيم ومن خطة لا علاقة لهما بمصير هذا البطاران ذاك .

ثانية : من الحماس الى النظام

« أن أى فعل لا يمكن أن ينجح الا بالفاق منظنيه ، وحينما تعسما قد مزيمتهم الى أقعى درجة فأنهم لن يتلقوا الا على التنفيذ السريعالاوامر ولن يكسون لأى للبع امكاليسة الحكم او المناقشة » - (الان : اجابت ، ص ١٧٠ ه)

ان عالم الاجناس « جرسيا » قد صادرتيسنا لاستفيارات المسكرية بعد مرور شهر التنظيم المسكري، وكان « جرسيا » قد صادرتيسنا للاستفيارات المسكرية بعد مرور شهر من الحذب واخلد يناقش الاحداث الاخيرة مسج فارجاس » VARGAS « و « انبان » MAGIN مناسبات المعلوب و المانيان » MEDELLIM و حضر المجنوب الاته يقول لقد احرز « الدوليون » نصرا عظيما في « ميدللين » MEDELLIM وحضر المجنوب الاتهام من ذلك » المحدود محاولة القدايم بسبب البطولة النقائية للشعب . و واكن بالرغم ممن ذلك » ويناسبا كان مرب « مانيان » MAGRIN من مناسبا على مناسبا المناسبات المنا

⁽ ۲۵) الأمل ص ١٢/٠)

MALRAUX - Esquisse pour une psychologie du cinema, Paris Gallimard (?९) 1946, pas de pagination

قدن نمثل الشعب ، أجل ، ولكن الثورة، لا ، بالرغم من أثنا لا نتحدث ألا عن هذا . اننى
 أسمى ثورة نتيجة تمرد تقوده كوادر (سياسية ، فنية ، وكل ما تويد) تمرست بالنشال و قادرة
 طى الحلول محل الكوادر التي حطمتها » .

باختمسار ؛ يختم « جرسية GARCIA حديثه بقوله « من الآن قعساهدا ؛ لا يوجعه تحول اجتماعي وبالأحرى ثورة من غير حرب ولا توجد حرب من غير فن او تقنية (۲۷) » ، وحينما يحتج « مانيان MAGNIN قائلا بأن المفتوية » ضرورية وأن حماس الشعب وضياما يحتج « مانيان MAGNIN قائلا بأن « القوى المفتوية » نشرورية وأن حماس الشعب يشكل جانبا إيجابيا يرد عليه « جرسيان » بان« دفعة الأخرة » لا نشك من اعظم الانسياه المؤلمة في المالم ولكنها غير قادرة على الحفاظ بالتصرالا بواسطة تقنية تقابل وسائل الهدو :

« وهى الأخوة بريد كل شيء وفي الحال ، ولكن الثورة لا تحصل الا على القليل تعريبيا ويصحوبة ، والفطر المائل هم أن كل رجل يحمارفي قليه رغبة أو بامنا على الأخوة ، الا إن هذا السعور يدن مع مفى الوقت ومع استعراراتشاران ويرصعمد هويمة لسبيبيسيط هو أن فصور الاخوة ، كشمور في حد ذاته ، لا مستقبل له ، حتى ولو زعم السان أن له مستقبلا ، أن وظيفتنا المتواضعة ، يا سيد « مانيان » ، هونتظيم هذا النمور » (۲۸) .

الاخلاق والسياسة .. الثانفون والفعل

 « اذا هاجم الشورة « مثاف » ثورى ، فهذا يعنى دوما وضع السياسة الثورية موضع التساؤل باسم اخلاقياتها» • (الأمل ص ٣٣٤)

على شعور الأخوة اذا أن يتحول ﴿ والا تشيءليه بالفناء » ، أي عليه أن يتجسد في قوانين التنظيم الشيوري ، وبما أن الشيرة قصل > ﴿ الأنسل لا يمكن تصوره الا في اطار القمل (١٩٧٩) . وهكذا في اللحظة التي يقسر فيها الإبطال النضال خدا الفاشية ، يجب أن يكون همهم الوجيد هو قيادة النحسال باتعسر الرسائل تعاليه ، وبما النه * لا ترجيه خمسسوت طريقة للكفاح » ولكن واحدة وهي * أن تكونهنتمرا (٢٠٠) خان الإبطال عليهم أن يفتدلوا حتما أما التضحية بالفعالية في سبيل القعالية على سبيل القعالية على سبيل القعالية في سبيل القعالية في سبيل التعالية على المناس الأصلى وأنه المناس الأطلى في سبيل القعالية في سبيل القصورية القعالية في سبيل القعالية في سبيل المناس المناسبيل القعالية في سبيل القعالية في سبيل المناسبية القعالية في سبيل المناسبيل القعالية في سبيل المناسبيل المناسبيل القيالية القعالية المناسبيل المناسبيل المناسبيل المناسبيل المناسبيل المناسبيل المناسبيل التفسيد في سبيل القعالية في المناسبيل المن

وفي بعضى الاحوال ، يكـون ، الاختيارصعبا ، وخاصة بالنسبة للمنقفين لانهم وجال يحسون « بالفروق الدقيقة ، بالكيف ، بالمحقيقةالجردة وبالطابع الدركيبي للأشياء » ((٣) ولهذا السبب كيرا ما يرفضون الانخراط في النورةلانها في نظرهم سـ لا تعنى بالقيم « الأساسية » للانسان ،

⁽ ۲۷) الاصل مي ١٠٤/٠

⁽ ۲۸) الاصل مي ، /۱۰۷

⁽ ۲۹) الامل ص ۱۸۷/۰

⁽ ۳۰) الامل ص ۱۳۹/۰

⁽ ۲۱) الاصل مي ./۲۲٥

مالم الفكر .. المجلد الثامع .. العدد الثالث

يعبر « الغياد » ALVEAR العجوز › في المشهد الوحيد الذي كرمن لسه ، على موقف
IAMES ، الدحينما يحاول « سكالي » SCALI مكلفا من قبل ابنه « جيم العياد » IAMES أن يتقد من مدويد ، يوفض العجوز مفارقة كتبه ظقد عاش حياته كلها في الغن ومن
اجل المنى ولا يقبل لاية قوة أن تنتزعه من عالمه هذا، والأ حاول المفارية أو فيما بعد الجمهوريون
قتله ، فأنه لن يقاومهم « احتقارا » كما يؤكسد ذلك اسكالي . ويقسول لمنقده أيضا : أنهم
سيجدونني مثل الآن في مكتبتي ، و « هل من الصحب حقا ، يا سيد سكالي ، أن ننتظر الموت
(الملتى قد لا يأتي) ونحن نشرب في هدوه ونقراات معار بديمة » ، ثم يتناول ديوانا لكيفيدو ويقرا
بصوت عال :

« ماذا تريد هده الغشية ، خالية التعقبل ، هده الغشية التي تنولد من تفاهات الحيساة ،
 والتبي تفديسيا البروح بتقواهيها » (٣٢)

ان 3 ألغيار ؟ غريب من الثورة بالقسدرالذي يعتبرها تقوم هي أيضا على التمصب أو على مقائد لا تقبل الجدال ؟ فهو يقول لسكالي :ما فائسدة مبودية انتصادية اقسل 131 أخسطر الإنسان لتحقيقها 3 الى تقوية العبودية السياسيةوالدينية والبوليسية 1 ؟ (٣٣) ان الحرب تبدو للرجل العجول كما لو أنها خلقت لتنزع أوهام المحاريين : فالثورة ؛ بالنسبة لكثير من الناسي ؟ للعب نفس الدور الذي كان يلعبه قديما العالم الآخر أو الحياة الإبدية .

لا أن بداخل الانسان أملا فظيما ومعيقا ، المل الذي ادين ظلما ، أو الذي لم بلق الا فبساء
 وجحودا وجبنا في هذه العياة . . . أنه يود أن يعيد الكرة مرة أخرى . . . (٣٤)

هير أن المناضلين سوف يلحظون أن عاجلاً أو أن أى حسل جماعي لا يعفى الانسسان المجهود الخطقي ، فعن الفروري ، كما يقول النهار » أن تكسون علاقات الرجسال علاقات النهائية » والا تكون محكومة بالموقف السياسي وأن يكون الفرد ٥ مسئولا أمام تفسه » (٣٠) ، وليس أمام قفسية مهما كانت مسامية ، أن الفيار » يفسيع قبسل الاحتراب والتقنيات والتنظيمات ضرورة المجهود المتجدد دوما والشيابيلله الانسان للسمو بلدانه :

ان الأمل الوحيد الذي تعقده اسبانياالجديدة على نفسالكم ، انت وجيم وكثيريسن
 آخرين هو أن يبقى ما حاولنا أن تعلمه للناس طوال سنين عديدة . .

ــ ماذا تمنى أ سأله سكالى .

فالتفت العجوز (الفيار » وقال بلهجة الحسرة :

⁽ ۲۲) الامل ص ۱۷۷۰

⁽ ۲۲) الامل ص ۱۷۷/۰

⁽ ۳۲) الاصل مي (۲۷۸)

⁽ ۲۵) الامل من ۱۷۸/۰

_ قيمة الإنسان .. » (٣٩)

الا أنه أذا كان " ألفيار » يريد ألدفاع من القيم " الأساسية » ضد متطلبات الفعل الثورى واذا كان لا يثق في الثورة فلا يرجع ذلك فقطالي أسباب الديولوجية ، أن موقفه بتضم لنا في آخسر حديثه حينما يقطع " سكالي » كسلام الأستاذ ألمسن ويساله : " هل تعتقد أن «جيم» قد أخطأ في اختيار النضال ! »

قيرد « الفيار » : « أبه ! فلتكسن الأرض فاشسة ولا بفقد التي نظره . . » (٣٧)

هكذا بتضح لنا أن موقف و الفيار » تجاه الثورة أنما يرجع الى أن واقع اللمل الثورى قد التزم من عالم التزاها حينما الت رصاصة على نظر ابنه في احسبي المعارك . أنه يشسبه قد حجود « حجود » من Gisors في « القسد الأنساني » احسبيرته ويدفعه الألم الى اساءة يراقب العرب من بعيد ولكن حينما تمسسه الأحداث ينقد بصيرته ويدفعه الألم الى اساءة الحكم ، ولقد أنما (« الفياد » لم يعد الحكم ، ولقد أنما (« الفياد » لم يعد ينقى في شيء أن الحدم ، في الأطباء يؤكدون المكاني » يأن الأطباء يؤكدون المكاني » يأن الأطباء يؤكدون المكاني » يأن الأطباء يؤكدون المكاني المناه وجيم سوف يشغى فعلا سيصبح :

مخافة أن يقال منهم أنهم فأشست لوقالوا المعقيقة ،

هؤلاء الحبقى ! » (٨٩)

سوف يسيطر هذا الحوار مع « الفيار »طى بـال « سـكالى » طوبــلا » اذ أن الجانب الشمولى للفعل . الذى بدأت تؤكده تجربتــه الشخصية ، بدأ له كما لو أنه يحقق تنبؤات الرجل المجوز ، وققد أوضح من خواطره أمام «جوسيا » الذى قال له :

« لا أهرف اي كاتب قال : أنا مسكون بالجثث مثل مقبرة قديمة . . ونحن منذ أربعة شهور مسكونون جميعاً بالجثث ؛ أي سكالي ، جميعاً ؛ على طول الطريق اللتي يقود من الاخلاق ألى السياسة ، أذ أن يمن كل رجل يقمل وبين ظروف قمله صراحاً دموياً . . . وهناك حروب مادلة ب مشل حرينا في هماده الأونة ب ولكن لا توجد جيوش عادلة وتوجد سياسة المدالة ولكن لا يوجد تنظير علول » . (٣٩)

وبعت ان فكسر « جرسسيا » في حالسة« اونامونو UNAMUNO اللدي يرفض التطبوع ويتقرع أمام الفريقين بالالوام الخلقي » يقول :« اذا جاءني مثقف ؛ اي رجل وظيفته التفكير »

⁽ ۲۱) ۱۵۸۱ ص ۱۸۰۸

⁽ ۲۷) الامل مي ١٧٩/٠

۲۸./، س ۱۸۰/ ۲۸۱)

⁽ ۲۹) العل ص ۱۳۹/،

عالم الفكر ... الجلد الثامن ... المدد الثالث

ليقول لى مثسل « ميجل » : « أنا أثر ككم الاتكم لستم عادلين » سأجد هذا الموقف لا أخلاقيا ، يا صديقي العزيز ! » (. ؟)

« معارضة » اونامونو « اذا معارضة-خلقية » (۱)») ، ومثله يوضيح طبيعية العراع
 اللي يوجد بين المثل الأعلى الثورى وبين الوسائل المستضلعة لتحقيقة : وهي وسسائل تستبعد
 المثانيا المثقف من نطاق الفصل » لأن المثقف بطبيعته ضد الثنائية :

« كل وسائل الفعل ثنائية لأن كل فعسل ثنائي الطبيعة . وكل ثورى ثنائي وكذلك كسل سياسي ، » (؟))

وبعبارة أخرى ، ولكي تلخص وجهة نظرة جرسيا ، نقول :

ان « اللاخلاقية » بالنسبة لرجل ملترم عن قبوله الطلم باسم المدالة ، او تخليه عن المدالة مخافة قليل من الظلم او لون آخر مسالظلم ، وهلى الثورى الحق ان يخضع لمطلق الأحداث وأن يستفيد منها حتى ولو كانت هدهالاحداث لتمارض مرطها مع مطامحه المقالدية».

الكيتونة والغملء

اذا أردنا أن تكون الثورة أسلوبا المحياتان أجل ذاتها فاتها تصير حتما طريقة للموت ».
 (الأمل ص ١٧٦)

ما فائدة الثورة الذن «حيثما لا تصفح من حال القامي ؟ » يتساط بقلق القائد الكانوليكي
« هيرنانديز » HERNANDEZ فهو مثل كسل اسباني يتهيب فكرة الموت ويضتى كل ما يعريش
فكرة « خلاصه » وخلاص امشاله للمسياح ، ولذلك فان ما يضعه موضع التساؤل هو باللاات
قدرة الثورة على حل المسائل الفردية للمحاربين . إذ أنه اكتشف أن النورة « تجهل الإف التمهدات
الني الحديما على ماتها » وأنه ليس على الرجال أن ينتظروا منها لا حل مشاكلهم » وهنا يظهر
جرسيا GARCIA من جديد ، حينما يعترف له « هيزناديز » بقلة ، ليشرح ضرورة التنظيم
النردى وضرورة التفرقة بين المسائل الخلقية والمسائل السياسية :

٧٤٨/، ص ١/٨٢١ (٤,)

⁽ ٤١) الامل ص . (٤١)

⁽ ۲۲) الأمل ص ./۵۲۹

اذ أن الكمال الخلقي ونبالة النفس مسائل فردية لا تتدخل فيها الثورة بطريقة مباهرة والأسف ليسر هناك المحمد المسائل بسين الالنين بالنسبة لك الافكرة التضحية بدائك » . (؟))

غير انه يشرح لهم انه يفعل ذلك عن كرم انساني لأن زوجة « موسكاردو » مريفسة .

وبعد ذلك نرى هذا البطل ، المسئول عن الدفاع عن مدينة « توليد » وهو يفعره الأسى حينما يرى الجنود بهريون أمام هجوم القسوات المفريدة، أنه سوف يتحمل الى النهاية مسئولياته كذائد وسوف يحمى مؤخرته بواسطة مدفسجوشاش :

 « بدأت مؤخرة الجمهوريين تتقيقر بفــراتنظام بينما كان بعض زملالهم بداسون بالاقدام.
 اما « هيرنائديو » فما عاد بفكر في شيء ، القــداخل بشـــد مدفعه على كتفه وكــان في تصام السعادة » . (٤))

واستطاع د هرناندیر » بفضل حرکته الفعالة أن بنسی مؤقتا مأساته ولکته سرعان ما بجرح ویژسر ، وفی السجن لا تساء معاملته لاته تولی ارسال خطابات د موسکاردو » ، الأمر الذی بوند میر امتفاضه .

ونراه بعد ذلك وقد تسلط عليه المسلروالتشاؤم اللذان يعتولان يبنه وبين الهرب ــ مثل زميل له ــ حينما يقاد الى منصة الإمدام ، انه « متعب لا يرى للحياة طعما . . أيجرى مسن جديد . . . ومرة اخرى . . . ، (ه) ان الوت فقط يمكنه أن يحوره من قلقه ومندلد ينظر الى « الارض بشهوة ويقول : ابنها الارض الميتة الا يوجد ملل وسام الا لدى الاحيام . . ، (٦)

وهكذا يجد البطل _ باسلويه الخاص _ « طريق خلاصه » ، لقد بلغ المرحلة الوجدانية التي وصل البها « جارين » بطل رواية « الطريق الملكي » في لحظة مفادرته المصين : الثورة ستتم او أي تتم وكنه في يكون احد روادها . الا اتمام ذلك ، في لحظة الموت ، يعود بذاكرته الـــي معادلته مع « جرسيا » ويبدو أنه يصوب رأي هذا الأخير : هل كان « كرما » حمله لخطابات العدو ؟ :

⁽ ۲۲) الامل ص ۱۸۷/۰

⁽ ١٤)) الأمل ص ١٥٥٠)

^{1917,} or Jall (to)

⁽ ۲۱) الاصل من ۱۲۲/۰

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الثالث

« ما معنى هذا ؛ ما معنى تبالة النخلق فيحمل مثل هذا ؟ الشهامة ؟ . . . ان الشهامة هي ان تتصم » (٧٧)

ان اعسدام (هيرنانديز) HERNANDEZ الله يغتم به الكاتب الجزء الأول من روابته لبالغ التعبير لانه بجسد تهاية والوهم الشاعرى»، فهذا المراع بين الأخلاق والسياسة ، بين الغاية والوسائل ، بين الدفعة الثورية المسبحة بحب الناس لماتهم ، وبين خيرورة تقييمهم بعميار مشتمهم (٨) ، كل هذه النتاقضات التي ولدتهاظروف المحركة نفسها تلتني في احدى اسبحام الجزء الثاني للكتاب وهو : « الكيتونة والفعل »تعزاز يذكرنا بعسافة ﴿ جرسيا » GARCIA حينا قال :

 ان الشيوهيين يريدون قعل شيء ماء أما أنم المثاليون والفوضويون ، تريدون لاسباب مختلفة ، أن تكونوا شيئًا ما ٥٠٠ (٩٤) »

واذا كان هناك جدال دائم بين الفوضويين واتباع « لينين » ، فلالك مرده الى ان الفوضويين يريدون الفكاك من الترامات العمل المنظم السلميلا يأتي بنتائج ملموسة الا في المسدى الطويسل ، فيالنسبة لهم ليست الثورة الا نضالا يسمح فهمان يسقتوا لا كينونهم » وبان يعصلوا في الحسال على ما يتوقون الهة الاخوة ، الكرامة والحرية ، . ولا يهمهم بعد ذلك النتائج السياسية العمراع ، فالهم هو التحسن » هو علمه النشرة التي توصل الها المرتة ، وعلى عسلا النحس ، يصافحا المناسبة اللهماة » : « النجوس » REMIX نيفسر الامورالمنحي الامريكي « شادة REMIX النحس هدفه « طليطلة » :

 « اذا كنا قد سحقنا هنا وق « مدويد » غان الرجال قد عاشوا يوما بتفويهم؛ اتفهم ذلك) أ فبالرغم من البغضاء هم أحواد ولم يكونوا كذلك قط . أننى لا اتحدث عن الحرية السياسية ، وأنما عن شيء آخر أ الفهمني أ » (.ه)

وقى مكان آخر يضيف « النجوس » :

لا دامی لنسج الروایات، فالانظمة صنحت الرجال ولیس الرجال الانظمة ونجن لا نود اقامة
 دولة أو كنیسة او چیشا . اثنا نوید ان نصنع رجالا » (۵۱)

صنع الرجال ، « الكيتونة » . . . افسكاريمبر عنها أيضا « بويج PUIG وهو متطوع من

⁽ ۲۲)) الامل ص (/۲۲۹

⁽ ۱٫٪) للاحقد ان هذا الصراح كان موجودا في دوايـــقة الفراة » اذ كان « جارين » يغوم « يودودين » طبي معاملته الرجال كانهم « الآت » وطبي دفيته في « صنع توار كما يصنعفورد السيارات » [

⁽ ۱۹) الأمل ص ١٨٦/٠ سالاحقل إيضا الله ٤ مثل دوايلة الغزاة » كان مائرو يقارب بين الثاليين (تشيئج ساى) دبين اللوضويين (هولج) : وكالاهما يكولان برغم اختلافهماشية امام التمرك الكوري .

⁽ ٥٠) الأمل ص ١٧٥/٠ ٢٠١٢

⁽ ۵۱) الامل ص ۱۷۸/۰

منطقة « كاتالونيا » . لقد قام « بويج » أثناء تمرد« برضوته » بدفع صيارة ضد مــافع الصــدو واستطاع ان ينجو من هذه العطية الجريثة كوفي هذا الصدد كتب الؤلف :

« بالرغم مما كان يعرفه عن باكونين > كانت الثورة في نظره انتفاضة شعبية > وتجاه عالم بلا أمل كان لا يتوقع من المفوضويسين الا لسورات مثالبة > لذلك كانت كل مسألة سياسية تعمل بالنسبة له بالجراة وثبات النجاق » (٧)

واكن الأفوضويين حياتهم قصبيمة ٤ ففهمحارلة اخرى مثل الارفى ضد الحواجز الفاشية لقى « بربع » مصرمه ، ، ، وبذلك حقى ما يصبواليه : أن يوت « بأسمى طريقة ممكنة » يصد ان يميش بوما «بكل أحاسيسه » و لا شكة أن هذا الطلع بالنسسية للفوضدي نوصا من « الدقدر » ويقول « أن نيجوس » وهو يفكر في « بربج » على الارجع : « أن الرجال المصمعين على المرت > ينتمي بنا الامر بان نشحر بمرورهم » (٣/٥)

ان ما يستبه « لونيجوس » ـ المتكلم باسم الفوضويين في الرواية ـ بالاخصى على الشيوعيين هو بالضبط « خط » العمل الذي يحدده الحوب، والذي يضعهم حينها تسنح الفرصة من أنجاز أصال بطوئية مثل عمل « بوجج » . وفي هذا يقول حكمة : « ان الذي يخشى الوت ليس ضمسيه مطبئناً » (5) .

انه يعتبر الشيوعيين غير مخلصين القيمالتي يدافع عنها الجمهوريون ، يبنما همم ، النوضويون ، لا يكفوا قطاعن خدمة هذه القيم منك لورة «الأستورن» "Les Asturies "

« أن يكون الإنسان أوريا ؟ بالنسبة لكم عهر أن يكون خبيثاً . ولكن بالنسبة لباكونسين زكر ديولكين لم لاس كذاك بالمرة . التم الكهرالعرب ، الكلم النظام : وبالنسبة للشخص بالذي لا ينتمى اليكر لا لعاملونه بامانة أو واجب . التم لم تصودوا مخلصين . أما نحن فقد فعنا منسله ١٩٥٢ : بسبمة أضرابات للتضامي فقط مسبح الاخرين وبلدون أي هدف مادي » (ه) . ويرد « براداس » REGUS الشيومي مندللملي « النيجوس » BIEGUS كا قائلا : « بصراحة الله من الافضل أن تكون غير مخلصين على أن تونهاجرين » فالفوضويون » أي دايه ، حتى ولسو ينار الأمستعدين للموت » لا يمكنهم أن يتجوالثورة الاسبانية لانهمام النظام بينهم » أسا الشيوعيون فاقد البترا > حسب قوله > اتهم الوحيدون اللين استطاعوا استغلال الظروف في « بناء » الثورة ، ويؤل، . مسمئذا السي حجج « جرسيا » AGRCIA التي نعرفها :

و نقد سيدنا دولة ثورية وهنا تكون الجيشءهمايا بصفائنا الحميسة وبعيوننا والجيش هــو
 الذي سينقد الجمهورية والبروليتاريا ٤ ، (٥٠)

. . .

⁽ ٥٢) الأمل ص (٢١/

⁽ ۱۲۱/۰ (۱۲۸ می ۱۲۱/۰

⁽⁾ه) الامل ص ۱۷۱۰ (هه) الامل ص ۱۷۷۰

⁽ ٥٦) الاصل ص ١٧٧/٠

مالم الفكر _ الجلد الثامن _ المدد الثالث

تفسم من هذا أن الحزب الشيوعي همواحدي الوسائل التي يجدر استخدامها في الدفاع عن : قفسة الجمهورية ، انه احدى الحقسائسقالواقعية التي تتبلسور حولهسسا الثنالية بسين « الكينونة » و « الفعل » . الا أنه يتبقى مع ذلك أن الوسائل التي يستعملها هذا الحزب تشسبه كثر إ ما قامت ضده الشورة ، ومن ثم مسوف بتجاوز الصراع حول مفهومي العصل الشوري لسبت غم مكلفة بحل المشاكل الفردية للمناضلين فحسب ، بل أن كرامة هؤلاء تظل معلقة حسى تتحقق الإهداف ،

وهكذا نرى د مانيان MAGNIN الوامي بدوره الرئاسي مضطرا الى اطاعة اوامر المنظمة وطرد ١ شرائر ٤ SCHRRINER الذي يشك في كونه مرشدا فاشيا . الا أنه بالرغم من اعتراقه بغمالية الرسائل الشيوهية يعنب بمسرارة عاسى « اينريك "ENRIQUE" احدوب ، لا انسانية اوامسوه ، ويعتقسد .. كما يعتقسده النجوس » .. بان الرجال لهم الاسبقية طسى الحرب (۷٥) ،

غير أنه في آخر الرواية سوف يحير جواباأمام « جرسيا » GARCIA حينما يذكس هـــــــا الاخير ؛ الناء تقريره لنتائج الاحداث ؛ جملة الجيرنيكو GUERNICO : « الشيوهيون لهم كل فضائل الغيل _ وهذه الفضائل فقط » ويضيف : « ونجر في هذه اللحظة نحتاج الى الفعل » (٥٨) .

ان «مانيان » لا يستطيع ان يتكر هذه البيئة : « القمل لا يمكن تصوره الا في اطار القعل، ٥٠٠٠ « فالغمل هو انفمل وليس المدالة » (٩٩) .

مرقف « مانيان »MAGNIN تحاه الثورة للكرنا بموقف « روبرت جميوردان » ROBERT JORDAN دراسة « همنجواي » : « الى تسدقاجراس الوتJORDAN فهو مثل هذا الاخر بترك فكره « معلقا » (.١)الي أن تنتهي الحرب وبعكن أن نسب اليه ، ما بكتبه همنجواي من بطله :

٥ كان تحت حكم الشبوعيين خلال فترة العمليات، وهنا في اسبانيا كان الشبوعيون بهيثون افضيل نظام واعقلب واسلمه لمتابعة الحسربونقد قبل قيادتهم لمدة المعايسات الانهم ، في قيادة الحرب كانوا يشكلون الحزب الوحيد الذي يمكن احتسرام « برنامجـــه ونــــــظامه » (١١)

أن المخرج الوحيد الذي يتبقى أذا أمام المحاربين هو تطويع انفسهم لضرورات الفعل وقبول اوامر المنظمة والاعتراف بأسبقية النظام المسكري ... حتى ولو كان ذلك أبضا يناقض المباديء

⁽ ۷۷) الامل ص ۱۲۸/۰ (۵۷

⁽ Aa) الأمل ص . / ٢٧/

⁽ ٥٩) الأمل ص ٥٠٠ (٥٩

⁽ ۲۰) همتجوای ، فی طبعة فرنسیة :

E. Hemingway, Pour qui sonne le glas, ed. Heinmann 1968, p. 218

⁽ ١١) مشجواي ، الطيمة الذكورة ، ص ١٨٠/٠

التي دفعتهم الى التطوع . وكما سيكتب « مالرو ابعد ذلك في « اللامذكرات ؟ Les Antimemoires و المهاد المهاد المهاد اله منذ اللحظة التي يتبنى فيها المناضل قضية . فان هذا الاختيار يتقسين ال حد ذاته قبول منهج ما وتنظيم ما :

اذا كانت المركة مرتبطة بالخلق ، فكل شخص يعرف ذلك ، الا الله قسد لا يعسوف ان
 المركة تتضمن تنظيما خاصا للفعل على السلاماختار النضال ان يقبله في نفس الوقت » . (١٦)

الرور الذا من حالة الحماس الى النظام وومن العقوية الشمعية الى التنظيم التنظيم التنظيم وفي نفسه لنصرة فضية الجمهورية ، وليس الامر الابن أن يكون الرجال شيئا ما ولكن أن يفعل شيئا ما ، حتى ولو كانت الماسلة التي يتسايله فيها المعاربون تتصل بعاسساة الحسرى يوجية ، رمكاء بتكون الجيش الجمهورى ، جيش الشمهاللي لم يكن موجودا في البداية ، من خلال الالام والتضحيات حتى بصير اداة طبية منظمة يتبحالجمهورية الانتصار في موقعة 3 جسواداخرا المتارات المتقيق العربة بواسطة النظام.

ولكن ما مصير العلاقات الانسانية في داخل الاطار التنظيمي للجيش ؟ والى اى مدى يبرد هذا النصر الاخير اختيار الرجال ؟ طينا في هذاالصدد ان تنتبع « مانويل » في طريقه الدوري حتى نرى الى اى حد يمكن ان يلتقي الالتوام الوامي بالنمل مسح السسمى المبتافيزيقسي او الورحسي للمنافسل ،

. . .

تورية « مانويل » وايثار الفعالية .

 (ان الشجاعة أمر ينظم > يحيا ويموت > وعلينا أن نعنى بها كما نعنى بالبنادق ٠٠٠ أن الشجاعة الفردية > ليست الا مادة أولية طيبةلشجاعة القوات ٥٠٠) (١٢)

مند الصفحات الاولى الكتاب ، يقدم لسائلة لف شخصية « مانويل MANUEL كشماب بوهيمى مين في وظيفة مساحد « لرأسوس RAMORS» سكرتر تقابة عمال السكك الصديدية ، في القبر المركزى للهاتف بالمحطبة الشمائية في مدويد ، وكان « مانويل » قبل ان يتخرط في جماعة فيمهورين مهندس موحق استوديق سينمائي اسبائى ، موسيقيا عائما بفنه ورياضيا يماوس بانتظام الترابع على الطبلت ، ونراه في بداية الصربيقود حرب عصابات بطريقة رومانسية واضحة بجانب « راموس » و « باركا » BARCA ومثل جميع المحاربين نراه مفتونا بالاخورة الشماعرية ، التي تعندي برنداد السلاح ، مكرسا كل همهوفكوه الى تقبية الجمهورية ، واكبر دليل على مشاعره الجياشة بالاخلاص هو تخليه المعربين « مسارته الصغيرة العزيزة » التي اشتراه التي المتوراة التي وبقدانه هذه السيارة التي المتوراة التي المتعراة التي المتوراة التي وبقدانه هذه السيارة التي المتوراة التي وبقدانه هذه السيارة التي المتوراة التي المتوراة التي المتوراة التي وبقدانه هذه السيارة التي المتعراة التي التي وبالله التي والتي التي التي وبقدانه هذه السيارة التي المتحراة التي المتعراة التي التي التي التي التي وبالالتيان وبنال التيراء عنه التي التي وبالالتيان التي التي التي التيان وبالالتيان التيان التي

A. MALRAUX - Les Antimemoires Paris, Gallimard, p. 1967 153 : 01 534001 (37)

⁽ YY) ROL ou ./AY3

عالم الفكر - المجلد الثامن - العدد الثالث

كان جم التملق بها ؛ شعر فجاة بنوع من اللامبالاة نعوها: « لم تعد هناك سيارة ، وكان هناك هذا الليل المحمل بأمل فامض وغير محدود ، هـلذاالليل الذي يجد به كل انسان ما يشغله على وجه هذه الارض » . (١٤)

ولكن بسرعة ، ومع تدرجه ق السلك المسكرى ، تعود « مأويل » أن يسيطر على « شسعور الاخوة » وأن بنظمه ...

وهناك حادث فى اول الرواية بوط الينابهذا التحول فى شخصيته: ألا بينما كان بشاهد منظر فلاح شاب وهو يخشب اصبعه بهم جندى مقتول لم يكتب على جدار بحروف كبيرة و الموت للفاشيين » تالر جدا واعتبر هذا المشهد نقطة تحول فى الترامه الكورى: « قسيم ما تفسير فى داخلى ، ولبتية حياتى ، قال لراموس ، شعرت، أمام الشخص الذى يكتب على الجدار ، بالنا مسلولون » (ه) (ه)

منذ هذا اليوم ، فهم أن بناء اسبانيا الجديدة لن يتم الا بتضحيات جسام من هذا المسكر وذاك ،

« قريبا سوف تكلف الت تضمك بتكوين ضباط جدد . سوف يطلبون المحبة وهذا اسو طبيعي بالنسبة للانسان ، ولا افضل منه ولتن يشرط ان تفهمهم هذا : ان الضابط يجسبه ان يحب لطبيعة قيادته ـ حينما يكون دقيقا ، فعالاوممتابا ـ لا بسبب خصالعي وميزات شخصية. انفهض ، يا ولدى ، حينما اقول لك أن الضابط لا يجدر به قط أن يلجأ الى الجاذبية ! »

وفهم « مانويل » ، الذي كان يصبقي باحترام ، ان « اعظم اقدار الانسان هو ان يحب مسن غير ان يلجأ الى الجاذبية » (١٦) ، ولكنه سرعان البين له ان هذا ايضا « من اصحب الاقدار » كما تنبأ بذلك « يعينز » .

ثم طفت عليه مشاغل القيادة الى ان صارة كولوئيلا » ولم يعد يهتم بعا \$ يكون الناس،ولكن بُعا يفعلونه » (٦٧) ، وعلى هذا النحو أمر باعدام جنديين من فرقته بشهمة التماون مع العدو ، وان كانت خيانتهما لم تثبت بشكل قاطع ، الا انسام يعد يستطيع ان يفكر بطريقة الحرى .

⁽٦٤) العل ص ١٩/٠

۸۲/، س ۱۲۸۸ (۹۵)

⁽ ٦٦) الامل ص ١٩٢/٠ (

⁽ ۱۲۷) الامل ص ، (۱۲۷

وتراه حينما يخرج من المجلس المسكرى وقد تعلق به المتهمان والتفاحول ساقيه طالبين الفغو ، متخبطا بين شمورى النفاق والاستئكاروفير قادر على القول او الفعل : فهو لم يكن يقدر ان العكم بالامدام بقود الناس الى الترجى والى الشفط على النفس ، بالنسبة للحاكم ، القاومة هذا الترجى ، وحينما يكتمف له الشوه برهة عن وجه مجهول الى هذه اللحظة ، يبدأ بلهس فيه لا الوجه الا بدى الى بدفع دائما « الذى أم تمد تنظي حرفا من اجلنا ، صاح الجندى (١٨). وتبين « مانوبل » فجاه انه طوال المشهد لم ينسس بكامة ، فهو « لم يشمر قط بحساسية الاختيار الى هذا لمناسبة الاختيار الى هذا للدجة بين النصر والشقة » (٢٩)

لقد اعدم الرجلان و « مانوبل » والق من أنه ادى واجبه ، الا أن ذكر اهما وهما ملتفين حول ساقيه ما زالت تعاوده ، أنه لا يستطيع الرضوخ الى الوحدة التي تفرضها عليه قيادته ويعترف « ليمينز » بقلقه :

« النى اتحمل مسئولية هذا الاعدام ، فلقدم لانقاذ الآخرين . رجالنا ، ولكن اسمعنى : م
 يكن هناك حد تجاوزته من اجل فعاليـــة اكبـــروتيادة افضل الا وابعدني اكثر عن الرجال . الني
 اشعر بأن كل يوم اقل السائية » (، م) .

ويحاول « يعينر » ان يواصيه وان يجد لممبروات : « الإنسان صغير جدا » اكل « يقمل ولا يقتل دينين » و يقمل من الاخوة» » و لكن هناك دب عويض : « قان ما يفرق بيناك وبسين الرجال يقرب بينك وبسي الصحوب . . » وكسان ماتوبل » يفتقد هذا الاعتقاد » ولكن بتوجيس الرجال نقر بته المربة المربرة ، « تقربنا من الحوب» يفيد شيئا اذا بعدنا من اللدين يعمل الحوب من الجهم » (۱۷)

وعلى هذا يجيب « يعينز » : أبه أ ماذا تريديا بني ؟ أن تحكم بالإعدام وتبقى هادلا . . ؟ أنك تتمود حتى على هذا . . . » (٧٧)

ويتدخل الجنرال الروسسي « هيريسج HHINRICH لفض هذه المناقشات قائلا « لمانويل»:

ل نمن نعل على تغيير مصير الحرب ، طرضتقد أنه يمكن تغيير الافتياء من فسير أن تتفسير الناساء فانك منا ليمن تقبل فيه فيادة في بيش البروليتاريا ، ليسن لك حقيملي نفسك . . . المساسك يمكنك أن تحتفظ به ؟ علمًا امر آخر ، ولكن لا بد أن تفقد نفسك مثل ما فقدت شعرك الطويل ونفعة سوتك » . (٧٣)

⁽ ۱۸) الامل ص ./۲۲۳

⁽ ۱۹) الامل ص ١/٢٢٦

٧٤٧/، س ١٧٤٧ (٧٠)

⁽ ۷۱) الامل ص ۱۷۲۰

⁽ ۲۲) الامل ص ۲۴۸/۰

⁽ ۲۲) الامل ص ./٥٠٠

ماثم الفكر _ الجلد الثامع _ المدد الثالث

وحينما بساله « مانوبل » معا يعنيه ، وهوالماركسى هن « فقدان النفس » ، يوضح لــه « هينريخ » : « في كل حرب توجد خسائس ، وليس فقط في ساحة القتال . . . والآن لا يجدر بكأن تشهر ابدا بالرحمة على رجل فقد » (؟٧)

هذا التباعد التدويجي وهياه العزلة المتصاعدة عن الرجال يعبران ايفسا عن طبيعة العلاقسات التي الميانة يعترف العلاقسات التي والمانة به تنجن نراه في يداية الرواية يعترف الالمينية والمين الدونية ويعن الزواج به ، الالمينية وتعرف بينها وبين الزواج به ، الاصراف على الدينية وتعرف بينها وبين الزواج به ، الاصراف المدينة وبصديفية الشهر بينما كان متبغولا يتنظم الفارين من «طليطلة» أتى الى الشايط المجوز وقال له :

« لقد شاجعت ال الاسبوع الماضي امراؤكنت قد احببتها سدى خلال سنوات عديدة :
 وكنت اشمر برغبة في اللحاب . . . وائي الاسفاعلي ذلك ، ولكني اذا كنت اهجرها فلسبب :
 فنحن لا نستطيع ان نعارس القيادة الا الاداء خدمة والا . . » . (٧٦)

وهكذا يتخلى ((ماتوبل)) من حبيبته لاتهاف تشكل عقبة امام حرية فعله ، وبالنسبة له ، حتى المجتدات ، وفين فعاليتهن في جأسب سعين من العرب ، فد يؤثرن على عزيمة الرجال ، (٧٧) ((أن الحرب توقد العقة)) ، كمنا يقول ، (٧٨) وهذا يدفعنا الى مسالة هامشية ولكنها هامة : فلقد اتهم « مالرو) بعدارته للمراة ، فللراة بالنسبة له وخامسسة في أوائل رواياته مشسل « الفسراة » Ice Cumquenars و « الطريسة إلماكي » La Voie Royale لا تعلل الا « القطب الأخر » في لذة الرجل ، إلا أن الكاتب يضر هذا الم قد بانه يتعملن عن المرأة « المطبة » وأن ذلك تغرضه طبعة البيئة التي تدور فيها الإحداث ، أما بالنسبة لعدم اهمية المكانة التي تحتلها النساء في مؤلفاته فأن مالرو قد شرح ذلك «لبير جالات» ورد هذه الظاهرة الى نوع رواياته الذي ينظلب هذا اللون من البناء :

« فى اللحظة التي تولج فيها ــ مثل همنجواى ــ قصة حبافى نضال ثورى فاننا ئهوا بالناس، لابك 141 كنت فى قصة حب ان تكدون فى نضال أورى ، واذكر « انه حينما قابل دانتون روبسببير فى ردهات مجلس الثورة وقال له : « انت تخوننايا روبسبير » ! اقحمه هذا بقوله : « يا احمق ليس فى مقدورنا ان نخدون ونصن نصارس الحب . . ، » . (٧١)

وحينما تعاود قراءة بعض فقرات روايسة الى العق اجواس الهوت » تنضع ملاحظة المالرو» اكثر ما اذ أن لا دوبرت جوردان » السلى يضرم المباريا » يعطينا احيانا الاحساس بان اونيس

⁽ ۷۲) الامل ص ./.۲۰

⁽ ٧٥) الاطل ص ١٥٥/ (٧٠

⁽ ۷۹) الامل ص ۷۷۰،

۸۲/، ص ۱۸۲/ (۷۷)

⁽ VA) الامل ص -/۲۲)

GALANTE, Pierre, op, cit., p.83, (V4)

يهمل مؤقتا الترامه بالنضال ، وعلى هذا النحويبدو لنا ، في قصل الرواية المسمى «بالحمب الارضى » وكانما الرمان معلق بالنسبة للحبيبين :

وبالنسبة لها لم يكن يوجد الا اللون الاحمراو البرتقالى . او ذهب الشمس الشوب بحمرة ملي مينه الشب الشوب بحمرة ملي مينه الشوب المسائلة المن المنافقة ا

• • •

واضح اذا أن هذه القطمة بمفردها بللورملاحظة الكلاب التي اشرنا البها ؟ « قمالو ؟ على المكس من « هنبجواى ») وكلى ببرز الجوانباللسوية للقصل بركس (اهتماصة على المناصر المكسسية (مانوبل) الاساسية التي كدن عالم الحرب وهذا يتناسب عاما في رواية « الامل » مع شخصية (مانوبل) فهن القبيمة الله أن البطل الالدى ضحى بالقيسمالياشرة في سبيل القلمية الثورية يبتعد عن اللهاة المناسبة الله عن مهم القلمادى . الصيدة حتى لا تشطل بالله عن مهم القلمادى .

وتلاحظ في هذا الصند حادثا آخر في الرواية بيل على إن وجود الراة عضر ، بل وقاتل بالنسبة للمحلوجين . لقد ضاعد (جينيك و و (جرسيا) حوارا بين زوجة مناضل وزرجها التردد فيسه الزوجة عن مفادر مدريد كما يطاب منها زوجها : ويقر أنه على أن أغادر ، اخلت تنلب حالها . يقول أنه لا يستطيع أن يحارب أذا كنت هنا . . وكتبي لا استطيع الميش أذا علمت أنه يحارب هنا . . . حتى وأو لم أمر ف ماذا يادور . . ويطق و جرسيا ؟ على قول الزوجة هذا يبرود : لا يكس سواه . اذا رحلت فسوف تتحملة في كثير من الأمر وكتفها منتحمله ، واذا يقيت فسوف يقتل ((۸۵)

على النقيض مما يدور في روايات « الطريق المتدى » و « القدر الإنساني » أو « زمن الاحتقار»» يكاد يكون شعور العب فسير موجدو في روايات الأمل » أو يمثل تعقبة في طريق الجهود الثورى - . • الامر الملدي يقوننا ألى ملاحظة التوازى المدى يوجد في روايات « مالرو » بين العياة الشامسة الشخصيات ورؤيتها المسولية للرجود ، فسفي هذا الكتاب الذي يعجد التنظيم المسكرى نسرى البطل الذي كرس نفسه للنضال المنظم لا يجدد وسة للتفكير في علاقات عاطفية من أي توقع كانت.

⁽ ٨٠) راجع همنجوای (الکتاب اللاکور ـ ص. ۱۷۷)

⁽ A1) الأمل ص ./١٥٥٠

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الثالث

واذا رجمنا الى « ماتويل » وجنا ان تحوله كان شاملا ، وليس الامر فقط مجرد ميلاد زميم » او نجاح خارق استثنائى ، اثنا بصسد تصول جلدى » وهنا يكمن الفرق الجوهرى بين البطل في روايات مالرو الكرسة لاثورة الصينية وبين البطل الشيومي في رواية « الآمل » الكرسة للعرب الإسبانية ، نينما « جارين » GARINE في « الفراة » رد كير » ماي المكس من ذلك (٨) » يعرضان الى النهاية الصراع بشور في دخيلتهما » ينتهى « ماتويل » على المكس من ذلك بقبرل ضرورات الفعل بلا تنافي :

ه لما كان » مانويل « شيوعيا ، فانه لم يكن يتساطيهن سلامة اسس قراراته ، لم يكن يضم تصرفه موضع التساؤل ، وكل مسالة من هذا النوعكافت؟ بد أن تنتهي فى نظره ، اسما يتغيير افعائمه (وهماذا التغيير لم يكسن واردا) ، وامما برفض التساؤل » (٨٣)

وبعض الملاحظات في الرواية توحى البنسابالرغم سـ او فلتقل ـ يفضل حومة في القيادة بان « ماتويل » كان محبويا من قبل زملائه في السلاح وكان هذا الحب صادقا مـن غير افتتان . لللـك لا يرى، بعد حكمه بالاعدام على جندين هاريين، في ميون رجاله اللين يستعرضهم الامودة واخوة :

لم تكن هذه النظرات وهي تخترق نظره في كل التقاء ، تتسم بالفعوض او اللامبالاة : كانت الحوية باسي ، مليئة بهذا الظلام (٨٤) » .

بل واكثر من الاخوة :

لا كانت نظرات » مانويسل « تلتقى بتاسك النظرات ، الواحدة تلو الاخرى ، وهي تعقد معها تحالفا باللدم (٨٥) » .

بعد انتصار الجمهوريين في « جواد لخرا » بحس « مانويل » الذي قطع ــ اثناء المركة ــ
كل صلة بينه وبين المنعة الشخصية واللدي المارتنر GARTNER أنه لا يقلو الموسيقي »
بان اهم ما بحتاج اليه في هذه اللحظة هو سـماع قطمة موسيقي ... فيسماعه سيمفوفية لبيتهو فن
كان يكسمب المقين ــ حتى ولو شك أحيانا ــبانه بحمل في طبات نفسه كل الإمكانيات الإنسانية
سليمة وكاملة :

امكانيات الفن والرقة والحب ، ولا شك ان السلام سيبعثها يوما ما فالمستقبل كله ملك له :

لا يحس بالحياة ترخر حوله بالتنبؤات، كما لو كانت تنتظره ، خلف هذه السحبالدانية
 التي لا يهزها « المدفع » ، بعض الإقدار العمياء ، كان الكلب ... الدثب بنصت ممددا كما تصوره

⁽۸۲) في دواية «دون الاحقار» Kasener : - كان البطل « كاستر » Kasener يعشل العمراع للمراع العمراع الماسانية المقلل العمراء المداع الماسانية المقللينة بالماسانية لم تكن مطروحة في هذه الرواية .

۳EA/، من م/۸31 (۸۲)

⁽ ٨٤) الأمل مي ١/٢٤٠٠

⁽ Aa) الأمل ص ٢٤٦/٠

النسل الثوري في رواية « الأمل »

بعض النقوش البارزة . في يوم ما سيائي السلام وسيصبح « مانويل » انسانا جديدا ، مجهولا من ذنه كما كان يجهل مناضل اليوم الشخص الذي اشترى السيارة للتولج على الجايسد في جبسال السم ا .

ولا شك كان الاسر كذلك مع كل واحد منهؤلاء الرجال العابرين بالطوقـــات او العاقــــين بعناد افنيات العنين العزبة والدين حاربوا تحتافطية الرأس المدببة (. . .) ان الحربلا تكتشف الا مرة واحدة ، ولكن العياة تكتشف اكثر مرمرة .

كانت علم النفعات الوسيقية التي تمتو الي عبر الماضي تحدثه كما لو تحدثت اليه هده المدينة ذات الماضي العربق ... وهذاه السماء وهداء السماء والمسلمان الإبدية ، ولاول مرة كان لا مانوبل » يسمع صوتا اهم من دم الرجال واشد باسا من وجودهم على البسيطة ، صوت الامكانية الملا محسدودة لقدوم ما وكان يشمر في داخله بهماذا الوجودهم عنوا بعدير الجداول ؛ مختلطا بدبيب خطوات الاسرى ، متصلا عميقاً مثل نيضات قلبه » (١٠/١)

• • •

نالثا : الأمل الثوري :

« في عالم بلا أمسل يصميه التنفس » ٤(الأمل /ص ١٩٩)

هذا السطر اللتي نستشمه به يختتم الرواية ، الامر الذي يقودنا الى رؤية للوجود ، كلها سلام وأمل ، كما وعدنا بذلك منوان الرواية .

« يرجع رفض الاهتمام بالاحداث اللاحقة على الرواية الى ضرورة داخلية في بناه القصة : اذ أن رؤية الكتاب كانت مرتكزة على التضحيقك سبيل النظام بكل القيم من أجل الفعالية ومن ثم فان هذه التضحية ستبدو هزلية وهي ميروة إذا ادت إلى الهزيمة بدلا من النصر » (٨٧)

⁽ A'L) الامل ص ٠/٢٢٤

⁽ ۱۸۷) لوسيان جولدمان ، سِأَجِل سوسيولوچيا الروايات ص/۳۳۱/ GOLDMANN, L. - Pour une sociologie du roman, p. 236

مالم الفكر _ المجلد الثامع _ المعد الثالث

ومع ذلك فرواية « القدر الانسائي » انتهت بفشل سياسي وكذلك « كيو »

البطل الشورى الاصيل يموتنى فهاية الروايةبالرغم من وجود فقرات غديدة في اكتتاب توحي باتتصار المناضلين « حتى ولو هزموا أو عليسواار قتلوا » . . . وبالامل في حياة افضل للجماهي الصينية ، ونحن لو فحصنا رواية « الامل » بهذا المنظر المبتافيزيشي لايقنا بمدى دلالة هذا المنوان وعدم جدوى الاحداث اللاحقة على معركة « جوادلخرا » في تغيير مضمونه .

هذا الامل هو أمل الفلاحين الذين عاشوا في البؤس ويحلمون بالكرامة واحترام كدميتهم .

ولو لكر فى ذلك « مانيان » وهو يحلق فوق قرى اسبانيا :

 لا كان يتذكر الاراضى البود ، التي لم يكين صحق الفلاحسين المرضى مسن البؤس ان يستصلحوها . . . ان الفلاحين التاترين كانسوايعادبون تحت اسرته ليرنموا هسده الجسدوان الصغيرة ، وهسى الخطسوة الاولسى في مسييل كرامتهم » . (٨٩)

كان الجميع يحارب في سبيل تصور معين للانسان واذا كان المثل الثورى هو الذي يُؤجِج حماس الشعب فلانه كان يجسد لديهم « املا غامضا وبلا حدود » (٩٠) ويرضى الوغبات والمطامع العميقة الكامنة في كل فرد .

الا أن الكاتب ، في الوقت الذي كان يصفطيه قبة الالتزام الثوري ، كان يديسن الثنائيسة الناتجة عن الفصل : فالثورة ، كما داينا ، كانت تصطدم بالحماس الذي دفع بالابطال الى اللحاق بها ، هذا الحماس الذي كان يجب الحد منه يجهدمفس في سبيل النظام .

وهكذا فأن افقعل صافى الانسسان ، اى تقاليته اللورية، هو الذى كان يدخل فى صراع مع ضرورات النظام المسترى والسياسي ٥٠٠ربداه الصورة بشك ف قدرة النورة على حسل المسائل المتافيزيقية للفرد ، الاسر الذى برجهالى ان طبيعة المسائل السياسية وطبيعة المسائل المخلقية لا تنتميان الى تفسى النسق كما يقول «باسكال» ،

EC/W & JUST (AA)

^{£19/}w JAN (AN)

⁽ ۹۰) الامل ص/ ۱۹

الفسل الثوري في رواية 3 الأمل >

ومن ثم عجز الثورة عن الارتفاع بمستوى الانسان من تلقاء ذاتها ... فلننصب الـي درسيا »:

 ا اى دولة واى بناء اجتماعى لا يمكنه خلق نبالة الخلق او رفعة الروح ، ومعظم ما يمكن توقعه هو ظروف ملائمة . وهذا كثير (٩١)

ويوضح « مالرو » في خطابه عبر « الم اثالثقافي » :

« ان الثورة لا تعطى للانسان الا امكانية كسب كرامته ، وعلى كل فرد ان يجعل من هذه
 الامكانية حقيقة ... » (۱۳)

عظمة الإنسان لا تعتهد بلا شنك الا عضى جهده الفاص ٥٠ ولكن الرجل المكترم يجد في الفصل التورى ، فالبطل الفصل ما في الملبطل الفصل في معاقب ، وهنا يكمن الامل التورى ، فالبطل سن الفل من اجل الكراسة والعربة ، محنب وتجذب تنافض القيم التي يناضل صن إجلها ولكن أمله في المستقبل الآلى يعده يكفي لا يجاد صلة بين التضعية المؤقتة بهذه القيم وبين التضعية المؤقتة بهذه القيم وبين التضعية المرابع بد

اذ أنه حين ينخرط كلية في فعل له معنى وهدف ، سوف يخرج من هذه التجرية وقد تغير جلديا ، ومن ثم تصبح النورة أيضا لا قسدرات خصيا وهذا ما يلاحظه « مانويل » في تخسر الرواية حينما يقول:

د ان حياة اخرى بدأت بالنسبة لــه مــعالمركة ... » (٩٣)

وأنه لغي ضوء هذا المفهوم تكتسب الرواية وعنوانها ممناه الكامل .

وانه لجدير بالذكر منجهة اخرى ان يكتب الؤلف ، بعد انتصار « جواد لخر! » بان الحوب قد بدأت (٩٤) ، مشيرا بذلك السي ان مصاوله اخرى قد لا تكون موفقة بالنسبة للجمهوريين ،

ولكن . . . طالما ظل المجهود الثورى قائماكما يجب ان يقوم . . فان هذا المجهود سوف يؤكد الرجال « الامكالية اللا معدودة القديهم » .

. .

77A/w JAN (91)

L'Heritage cultural in Commune No. 37, 1936, p.9

(۹۲) کامل ص ۱۲۲/۰

(۹۲) الامل س (۹۲)

عَالِم الفكر _ الجلد الثامن _ المدد الثالث

خاتمة :

ان شعور الاخوة الانسانية ، الذي يبرؤني كثير من صفحات رواية «القدو الانسسانسي» ويغلب على معظم رواية « فعن الاحتقال » يقي على رواية «الالاصل» الحرى تعبير له ، الا ان قبول حقيقة علما الشعور كواقع لا يجلب الانسان السلام التام ، اذ أنه يتحتم على الانسان ان في كد بسلا تردد على التيم المفتارة ليطرد هواجس القلق...

ان الاحساس بالحياة الجماعية لا يكتسب الا قليلا قليلا ، لان الاخوة المتولدة عن النفسال المُشترك كثيرا ما تصعكم بالتزامات وضرورات الفعل ذاته .

وليس هناك شك في ان « مالرو » يؤكدهاي ضرورة التنظيم كمنصر اساسي لكل جيش ؛ غير ان دوايته تعجد إيضا قبرل النظام ؛ هسلاالنظام الذي يفرضه الإنسان على نفسه حتى ولو كان احيانا قاسيا او لا اسانيا ؛ الأ أن الانسانالذي يومن على حريته بالنضال حتى ضد نفسه» جدير من ثم بأن يوفض المفضوع للأقساد ، ومثال « مانويل » يربنا ان الانسان الذي تخلص من متنيات الوجود يعته بسهولة أن « يكتشفهمرا مقدسا وبسيطا » ؛

الا وهو سر الحياة . (٩٥)

عزه محتدهيكل

اندریه مالرو تدرالاشات

. لورة في الأدب

ينفصل القرن المشرون حسن الاسلسوبالتقليدي للقسة المصطنعة تاليفا ، والتى تتنابع ليها الإحمادك على وجه متنفق ومنطقى ، بعيث اصبح تناول الرواية التعليلية والرواية الاخلاقية بالطريقة المتنادة موضوع تضية مطروحة ، ويظهر من ثم خط جديد الرواية لايقسوم علمى الشمول الكامل ، وأنما برتكس على الشموض والابهام ، ويقول الناقد البيريس :

« ان رواية لفلوبير او لزولا كانت تحكسي . ولكنك تعايش وتحيا قدر الانسان » (١)

وينشما كان بلواك وفلوير وزولا يوضحون ويشرحون التطور النفسى لشخوص رواياتهم
 منقد كانوا يعرفون مسيقا نهاياتها . اسا في اعمال مالرو فكل الشروح والتفسيرات ضمنية .

R.âM. Albérès, Elistoir du roman moderne. Editions Albin Michel, 1962. p. 130. 4 17 André Gide. Journal 10 Ayril 1933.

مالم الفكر ... المجلد الثامن ... العدد الثالث

ولا تعلم منهــا شبئا اكشــر معا يـــرى الابطـــال.ويشـعورن به ويفكرون فيه ، ولا يتدخل الكاتب فى السرد ابدا لجرد التوضيح والبيان .

وفي قدر الأنسان لا تبسدو الشخصوص في وضوح ؛ وانما تتشكل تدريجيا ثم تنحلل وتتكون من جديد معتفلة دائما بفرضها ؟ تعاما كسابعدث في الحياة بالنسبة اللاضخاص الليسن المتاهم ولا يسمنا النعوف طهم حقيقة ، فالامرلا يتعلق بتقديم شخصيات نلمس في النهاية مصورة منطقية واضحة لهم ؛ وانما نجد فيهم تعقيداً غير قابل للتحديد ؛ ومالما منفرا بالنسبة لكل شخصية وغير متكامل .

وفى ق**ند الانسان** اللى امتهر بالاجماع المسهورواليسات مالرو ؛ وقسد ظهــوت فى هـــام ۱۹۳۳ وحصـلت على جائزة جوتكور ؛ يقوم الموضـــوعملى تكالف فى الاحداث وتركيزها فى وقت ضـيق وقد اشــار الى ذلك ال**نديه جيد** فى مبارة شهيرة :

« هذا الكتاب الذي اطلعت عليه خالال نشره مسلسلا في احدى المجالات ، بدا في شديد الكتافة وبير قف الراؤه الاستمراد في تلاوته ، وهوالي حد ما غير مفهوم ازاء وفرة تعقيداته . وقد لاح لي بعد قراءك كاملا ، انه ظاهــ الوفـــوحومتــق في عدم انتظامه وعلى درجة كبيرة من المداكم ودركم ذلك _ اعنى القــول رغم الملكاه _فهر هميق التداخل في الحياة ومشـوب بقلق غير معتمل > ())

ولأن الرواية مجدراة الى صدة مشاهدتتماقب بلا اتصال او تفسير بعيث تفتقس السي اية رابطة واضحة في السرد بين مشهد وآخس ، فيها عدا بعض البينانت المتعلقة بالتاريخ والساحة التي تعين القارىء على الفهم ، وتدل ب بالعكس على اهمال متعمد الربط بين الإحداث . ولو نقلنا هـــذه البيسانات يعني تلمس ما يبدو انه خطةالكتاب .

الجزء الاول: ٢١مارس عام١٩٢٧ : بعد منتصف الليل بنصف ساعة ، في الواحدة صباحها ، في الرابعة صباحها ، في الرابعة والنصف صباحا .

الجرد الثاني: ٢٢ مارس ، الساعة الحادية عشرة صباحا ، الساعة الواحدة بعد الظهر الغ . .

ويعد ذلك ونجاة في اللجوم الثقاف ؟ في ٢٩ مارس ؛ والاجراء الرابعة والخامسة والسادسة ؟ في 11 ابريل . وينقلنا الجزوالسابع الى باريس في يوليو وتقع الخائصة في كويبه .

وهكذا بدلا سن الاستطسراد التقليسة على السرد ، فان فصول الرواية تستمر وتنتايع مع تفاير الشخوص وفي مختلف الاماكن ، ونمر بلااى تمهيد من حكاية الى أخرى ، ويؤكد الثقافة أنه كان لاعمال عالرو سسبق البلادة في « خالها المعلوم الثورى اللانه، ولم تعد الرواية الاستهلاك

⁽ ۲) ظهر قدر الاسان لاول مرة مسلسلا في مجلة لاتوفيل في السير في اوائل ١٩٣٣ ثم ظهرت الرواية في كتاب بعد ذلك مباشرة .

الصرف واثما هي تحقق تعاونا في الانتساج بين الكاتب والجمهور الذي يدعى للمساهمة بجهود يناءة لاقامة العمل الادبي . » (٣)

وقد لمس مالرو بدائه عدم الاستمسرار في معادلة وجيزة مؤداها : انه يمكن فهم كل قسن من الفندن فهما فسطما لا تصريحا ه (٤)

وغالبًا ما قورنت طريقة مالرو يعشهـدمـينمائي واضح (٥) ثمثل فيه الرواية بمجموعة من اللوحات ويوحى تتابعهـا وتباينها بالواقـــموالثراء .

ورتردد الكاتب باستصرار بين مشاهدالالهال ومشاهد الفكر وبين التحقيق الصحفى والظّهبة بوينتقل الانسان فجماة من حالةالثورة الى حالة التهمس والتفكر ، فيصد ان والظّهبة بوينتقل الانسان كم كما ان السواد بين جريمة قتل اخد يتسامل عن معنىما اقدم عليه ازاء قيمة حياة الانسسان كما السواد بين كيو وساى الدى المرأ أم المراد بين كيو وساى الدى المرأ أم المراد بين كيو وساى الدى المراد المراد بين كيو وساى الدى المراد ا

. . .

التوازي بن الحياة والرواية

بينما نجد ان ا**لطريق اللكي وافتراة** بضمارهان المسرح بطين او فلالة ابطال فان **قدو الانسمان** و فقا لما يتم عنه عنوانه ، يعيا مالما وأقميا على قبدالحسياة وهو عالم الصين في عام ١٩٢٧ - وتسدور الاحداث اساميا في شخفهاى بين جماعات التورائين عند للثورة . والمحكاية هنا معقدة جسدا الى حد القول بان هناك حكايات يقدو صددالإبطال .

وتختلف الثورة الصينية وتنباين تهما لآراهالابطال وحسب ما يتصل الاس بتنسين او كيو او جيزور او فيرال او هيمير لينش او كلابيك . . ويؤكد مالرو : « ان الاطار غير اساسي (. . .) ولكنه ايضا غير عارض . واعتقد انه يوجد فيوقست ما اماكس ظليلة تتوافسر فيها ظسروف للبطولة . . » (1)

Claude-Edmonde Magny, "Mairaux le fascinateur," Esprit octobre 1948.

Maireux, cite par Henri Dumazeau, La Condition humaine de Maireux. Paris,
Hatier (collection "Profi d'une oauvre"), 1970. p. 68.

 ⁽ ه) كان الإشتاب سيمود سيتمالها دواية احد الإنسان،بوسيقي فوستا كوفيتش ولاي حالات دكتائويية ستالين دون
 محقيق ذلك الشروع ، دام يتم إيمان الدريع الذي استبعاضيون أن عام ١٩٠٠ . وأن فرنسا أن عام ١٩٠١ قام تري
 موليدة دمايسل تأسال ترد باسدة الدراية محرسهات الرئاس الأضل منها .

Lettre de Malraux a Géten Picon (1934) reproduite en fac-simile sur la (%) page de garde de Malraux par Lui-mâme de G; Picon, Editions du Seuil.

عالم الفكر _ الجلد النامن - العدد الثالث

والسمية الاوليسة لروايسات مالرو هسيمعاصرتها • ويستقرق الكاتب في المعارف المعاصرة ويحاول أن ييسر القارئ معايشتهسا • والسدكانت مؤلفاته حتى عام ١٩٤٥ قريبة تماما من الاحداث ، الى حد أن بعض النقاد لم يروا فيهاالا تحقيقا صسحفيا أمينا للاحداث الماصرة •

والمحيح أنه أذا كان مالرو قد تسبير القرآة » و « فعو الاسمالي » فان ذلك يرجع الى اله في عام ١٩٢٥ ذهب الى الصين التى كانت أن ويعمض الى اله عام ١٩٢٥ ذهب الى الصين التى كانت أن أوج الحرب الاهلية ، وهناك ، سوليمسض الوقت سيدوا أنه باشسر منصب قائم مقسام قوميسير الكو منتائج المكلف باهمال الدعاية لدى بورودينى ممثل الاتحاد السوفيتسى في اللجنسة المركزية للحزب الشيومي الصيغي .

ولا جدال في ان اهمال مالوو هي نتاج لتجاريه والله انه . وفي هذا المجال فان « سيرة حياته » العجال فان « سيرة حياته » العجار الدور الادبية غير الشخصية لؤلف احتمال و الاولى عن الله اللاحقة . ومنذ عام ١٩٧٦ (الحراء الفرب) اصبحت مؤلفات مالرو « مذكر احتمدى شخصيات :

« كيف تربد فهم الشيء عن غير طريسق الذكريات » (A)

والواقع أن أغلب أبطاله من المفامريين أوالسياسيين وهم يتماثلون تماما مع (خالقهم) في الاحسدات والممرعات الحقيقية في كالتون(القولة هام ١٩٣٧) ، وفي ضنفهاى (فعو الانسان هام ١٩٣٧) ، وفي مام١٩٣٣) ، وفي أسبانيا (الاصل عام ١٩٣٧) ، وفي فرنسا (العمرة مام ١٩٣٧) ، وفي فرنسا (العمرة مع الملاكة مام ١٩٤٣) ،

ولطالا اخذ على مالرو ؛ وهلس الاخسم، بالنسبه القدو الإنسان « القتال الوحشي والتلوق الدميسوي والتعاريب والميل التي البطولية السقيمة . » (١)

وقام رد اندربه على ماذهب اليه النقبادوفي سطور واضحة :

« أنا لم اختر هذه الوحشية لانني تلاقيت معها ، وكل انسان يستخلص من حياته ، وانني اطالب بهذه وبتلك » . (١٠)

وفضلا من التفاصيل المتعلقة بتاريخ حياة مالرو فان ما يميز روايته على وجه خاص هــو التاريخ الذي يتداخل في السرد . فقد اشترك في طولة الرواية تشانج ــ كاي ــ تشبيك الملدي كان

Georges Mounin, "Les Chemins de Mairaux", Les Lettres Françaises, 7 juin 1946.	(4)
André Mairaux, La Condition humaine, Paris, Gallimard 1933. Edition consultée : Gallimard (collection Folio), 1946. p. 176.	(4)
Robert Braziliach "Le goût malsain de l'hézoisme", L'Action française, 10 août 1933.	(1)

André Melraux, "Réponse à Robert Brasillach". Lettre du 23 août 1933. (1.) Ces deux textes figurent dans les Oesvres complètes de Robert Brasillach, club de l' Honnète, homme. Tome VII. الدرية مالرو : 3 قدر الإلسان ٢

وقتداك على رأس القسم المتدل للكومينتائج ، وبورودين افلدى كان فى ذاك التاريخ المستشسار الروسي للحكومه الصينية ، ولعب كيو دورشوايع لاي .

ولا جدال فى ان الحياة الخاصسة للبطارودوته من خيال المؤلف ، ولقد الهمست مالسرو زوجته الاولى كسلارا جولسة شميسندى مشهدالاعتراف بالخيانة ، واستطاع ماارو ان يفسيع نصب عينيه الغربه جيد عندما ابتدع شخصية جيزود › واتدريه برتيلو مندما خلق شخصيسة غيرال ، واخيرا فقد صور الكاتب اصل كلايسائني « اللائطة كوات » على وجه دون شخصسسية الرواسة ،

وبالنسبة لهدد كبير صبح التولفين وعلى الاخص مالرو فان العمل الادبي ليس. الا انعكاسا وصدى للحياه : ويسعنا أن تؤكد أن العكسس صحيح أيضا ، وغالبا ماحدث ذلك ، ويؤكد مالرو نفسه :

« أن المالم أخل يتشابه معمولة الى . ١١٥٤)

وفي واقع الامر فان قدر الآنسان ظلت علي مدى اربعين عاما رواية احداث ماتهية . العالم الثانث والثورة والحرب والشيرومية والنسواغ الصيني السونيتي وموضوع الحرية ، كل ذلك الشغط المسافل دائمها ، وفي الدرجة الاولسي الاهتماماتا ، وفي علما الآثاب الذي تسام علمي التنبؤ تكون بعض ما قدم القلف عطوطا للمستقبل ، ومناد صام 197 اكان مالرو يعلس التنبؤ مناد المسين بين يدى الحرب الشيومي » ، (1) ولقد استيقط 8 لائماتة عليدون صن الصينين منطقين من سبات استعر الالاين قرناوسوف أن يستولي عليهم النوم من جديد » (1) الصينين منطقين من سبات استعر الالاين قرناوسوف أن يستولي عليهم النوم من جديد » (1)

وكان الكاتب قد تنبأ منا سنوات سانقة بالتناقضات بين الحزب الشيوصى الصينسي والشيوهية الدولية . واعلن ايضا أن قدر الفرب ربما يتوقف عى ذلك الحزب ،

. . .

عالم الرجال

ذهب بعض النقاد الى حد اتكار عندوان رواية مالرو قدر الانساق واعتبروا أنه معمن في المطله .

ويؤكد الناقد السسوفيتي الميا اهرنبورجان ما يعنى مالرو ليس هم الصينيون ولا مدينة شنقهاي وانما ماحل باربعة او خمسة رجال في هذه المدينة في ربيسع عسام ١٩٢٧ . ويضيسف

A. Mairaux, cité par H. Dumazeau, op.cit., p. 24.

(11)

(۱۲) قص الالسان

(١٣) قدر الإنسان ص ٢٧٩ .

عالم الفك _ المحلد الثامع _ المدد الثالث

اهرنبورج أن رواية مالرو ليسست مؤلفا هس الثورة وأنما هي « صورة راديو جرافية للكاتب معاة على عدة أنطال » (؟) .

ويؤكد ايضا ادموند جالو في مقال الطوىعلى الكثير من التقريظ والثناء:

« أن قفو الأنسمان هو قدر معين لنموذج من الناس وخاص بالسيد اندريه مالوو ، ونجده في كل اعباله ، ويسعنا أن نطلق عليه اسم المفامر المفكر » (10)

ولو أن الموضوع الظاهر للقدر الانسسان في حقيقته هو الثورة الصينية ، فأن المسالة المعينة في تصوير العالة الماسوية للانسسان في مواجهــة قدره : فعوض الوجــود ، والشـــعور المعيسق بالوحدة، والتبعية للفير، وسيطرة قدرة الموت. . ويرد نماما الكتاب بعد ذلك على عنواته ، بأنه بقدم انسانية معقدة خالية وعلى قيد العياة .

ومع ذلك فشمة تحفظات يتمين ابداؤها فيشان العالم الخاص كالرو ، فهو يرسم علكا من الرجال اساسا، حيث تحتل الراة مكانا ضيقا ، ورتارل ماى بحق :

« كيو ، ما هذه الافكار الخاصة بالرجال »(١٦)

وفي الواقع فان تلك افكار ومسائل مسهايحاء الرجال ، وتشكل جوهر اعسال اندريسه ماله و .

ولقد كان عالم الرجال من مميزات روايات متالدال . وبالرغم مسن تلخصل الماطفة الرومانتيكية ، قدم موريس باريس وهنري دي مونتلران صورة لنشاط الرجال . وكان ارنست بسيكاري رافدا لعالم الفمل ، وجاء بعده اورانس في بلاد العرب وارنست يونجر في الحرب والمفامرة، وسانت أجربيري وهو من رواد الطيارين .

ومحاكاة لكل هؤلاء السابقين استخدم مالرو الموركة كنقطة الطلاق للبحث عن قانون الحلاقي وعن معنى للحياة . وعالمه الانساني « محسدودبالفعل والذكاء الرجالي » (١٧)

وبركز جايتان بيكون على غياب الطفل وندوة وارتباك الشخصيات النسائية في رواية مالرو . والواقع لكثيراً ما نرى ان ليس لابطال مالرو نساء أو أطفال . فطني قدو الإنسان يشكو هبير ليتش من وجود تروجة وابن عليل يتمين عليه حمايتهما . وهذه الملاقات الاسرية تحول دونه و والسحادة

llya Ehrenbourg "La condition humaine vue par un écrivain d'U.R.S.S." (16) Texte écrit en mai 1933, publié dans Vus par un écrivain d'U.R.S.S. Gallimard, 1934.

Edmond Jaloux. "Une puissance extraordinaire", Les Nouvelles littéraires, (\a) 16 décembre 1933.

⁽ ١٦) قادر الانسان ص ٢١

G. Picon, Malraux par Inj-même p. 49.

الدريه مالرو : 3 تنر الالسان ٢

فى ان تكون حواه وتعنمه من المساهمة فى الحركةالثورية . كما ان وفاة ذويه ستحقق الخــلاص بالنسبية له .

ويكشف كاتوف ايضا في ذاته هناءة خبيئة لا نساء ولا اطفال» (١٨) للحيلولة دونه والحربة.

ويبنما لا يضع مالرو على المسرح في الطويق اللذي وفي الفؤاة الا رجالا بلا اطفال ومعلا بلانساء اساره ومدام كلايي . (فيما خلا ساره ومدام كلايي والداعرات) > فني فعد الانسسان لا نبعد الا انشيين ماى وفاليرى . ومع ذلك فان وجودها يتصل وبرتيط يرميل كل منها كيو وفيرال ، وتبما لما اشار الله هنرى ديداو : « الما ايكي يعب ماى > وهي تعبه ، واكنه كانسان في اديداو : « الما ايكي يعب ماى > وهي تعبه ، واكنه كانسان في الدرجة العليا لا يسمح كل من الهنسين بالحريق التعرف في جسده > وهو مهداء مطلوب لا الارساط الثورية في الدرج التملك والفيرة كالآخرين .

اما من شخصية فاليري وكذلك المعظيات اللامي تظهرن في الرواية ، فانهن يوضح الاهمية التي يعلقها مالرو على المشق الجسدى والتمييز الاساسى بين ذلك الاحسساس وبين الحسب، و وليست فاليري بالنسبة لقيرال الا الجنس الآخر، ويكور الكاتب في اكثر من موضع أن التعارض بين الجنسين يكمن في العلاقات .

« بلل من المرأة وتملك من الرجل » (٢٠)

« لم تكن الراة الا احد قطبي متعة الرجل الشخصية » (٢١)

ولا يرى فيرال في فاليري الا تبعية وخضوهاواذلالا . ووفقا نقوله 1 ان الرغبة في التموف الى امراة هي وسيلة لتعلكها او الانتقام منها . » (٣٣)

وببدى أيضا تشين احتقارا شديدا للجنس الؤنث ويفخر ﴿ بأنه ليس من النساء ، (٢٣)

وعلى ذلك فان التفرقة وانسحة بين كل من الجنسين ، ورغم ذلك فان مالرو يعرف نساه ويجبين ، وهو قد تروج فلاك مرات من سيداتمرموقات ، ولكنه كما يقول 1 ان المراة بالنسبة لى كان مختلف ــ وانا الحدث عن الفارق وليسرين المستوى ــ ولا استطيع ان اتصور شخصية نسالة ، » (٤) (٢)

⁽ ۱۸) قدر الالسان ص ۱۵۲ .

H. Dumazasu op. cit., b. 28.

[.] ١٠٢) قدر الإنسان ص ١٠٢ .

^{. 1.)} قائر الإسبان ص 6.0 ،

⁽ ۲۲) قدر الإثبيان ص ۱۹۱ .

⁽ ۲۲) قدر الإضبان ص)ہ .

Malraux à d'Astierde la Vigerie, L'Evênement, août 1967, p. 60.

عالم الفكر - الجلد الثامي - العدد الثالث

وان ان ماى فى قد والانسان قسد وجسدت الخلاص من العشق الجسسدى وتعسدت حالسة المراح الدولات والمحتودة . وهذه المراة المباركة والمحتودة ، وهذه المراة المسترجلة » (ه) تتنافض فى وضسوح مسهاروجة هيميرليتش والعاملة المسقيرة اكتابوف . ولم تكن بحاجة الى حماية المدكور . «هسل هشست كامراة محمية ؟ (١٣) ذلك هسو السؤال السلاى طرحته على كيو ، انها مساوية للرجل ؛ واتعماد الزوجين يتوى ويشتد بالصراع الرجالي .

. . .

المنصر الباسكالي : بؤس الرجل بدون اله ه

تكمن القوة والجمال في قسمت الانسسان في تطور الرواية على مراحل متمددة في ذات الوقت. فمن جهة تمر بالناحية السياسية مما يجمئسانهم كيف اعتبر ذلك الكتاب الممتاز وقيسل كمل شمىء رواية تورية ، ومس جهسة اخسرى نسدك الانسانية المعيقة للمناقشات . ففي كل لحظة ، وهند اقصى عنف للابطال ، فالهم يتساطون في لهفة من ماساة قدرهم .

والذى يعطى العمل وحدة عميقة هو ذلك المجال المنزى ؛ الذى يجعل للسخوص قيمتها . ومن خلال جيزور الفيلسوف الفرنسي الهجول ، يسمنا ان نلمس وحدة الرواية اذ اليه يتجه كل الاشخاص ليناقشوا معنى وجودهم ، ولقد ابدئ تشين حاجته ليراه بعد ارتكابه جريهه .

وبتحدث البه كيو من قلقه ، وببحث فيرالحن صحبة جيرور ممجما « بثقافت. الفائقة » و « وضع ذكائه دائما في خدمة المتحدثين ». وكان ببدو تكاديبك أن « جيرور كان الرجل الوحيسة الذي فهمه » ، واما من الفيلسوف المجود ذاته فكان يرى في نفسه ما يرى فيه اولئك الذين كانوا ياتون البه .

ويقارن جوزيف هوفعان بين دور جيرور ودور المنشدين فى الماساة القديمة لانه هو الكلف باستخلاص معاني الانمال واقوال كل الابطال .

 « هذا الشخص ببين على وجه يستبعد كلفيوش اين يمكن البحث عن الوحمدة العميقة والتعريف بقدو الإنسان . » (۲۷)

⁽ هـ٧) قدر الإنسان ص ٢٨٠ .

⁽ ۲۲) قادر الإلسان ص ۱۷۲ .

Joseph Hoffmann, L'Humanisme de Malraux, librairic Klincksiek, 1963. p. 157. (YV)

A. Malraux, Lettereà Gaêtan Picon, 1934. (7A)

أتدريه ماثرو : ﴿ قدر الإنسان ﴾

الى اثر باسكال على انتاجه . وفي السفحات الاغيرة من « انسجاد الجوز في الالتقبيرج » يتمدك من النص الباسكالي الشهير:

 تتصور عددا كبيرا من الرجال مكيلين بالافلال ومحكوما عليهم جميعا بالموت ٤ وكسان يعضهم يلديج امام الآخرين كل يوم ومن ببقى منهم برى قلده فى مصير المماثلين له . . . اتها صورة قلد الانسان ٤ (٢٩)

ويدكرنا ذلك المثال بمشهد اساسى في قعوالانسيان يشكله المسجونون في ساحة السجن ، ومثلما هو الحال مع باسكال ، فان هبث العالم والقلق في قدر الانسيان والانشقال الدائم بالمرت كل ذلك يكون الاسسى في احمال مالرو .

د ما جدوى الروح اذا لم يكن هناك رب أو مسيح » (٣٠) .

وبالنسبة لهيميرلتش قان العمل الثورىهو « الشيء الوحيد الذي له معنسى في حياسه الراهنة » ويفكر فيرال شانه في ذلك شسأن كسل اشخاص الرواية ، وحتى الرسام العجوز كاما يتأمل في معنى الحياة والموت ، ويلهم الفيلسو فم جيزور ، وهو هنا يروى عن مالرو ، الى :

« أنه من النادر أن يستطيع رجل تحمل (. . . .) قدره الإنسائي » (٣١)

وق محاولة لتطفل ف سر قسدر الإنسسازيظهر ماثرو كافة صور القدر ، اى كل ما نتحمله : الوحدة ، والمبت ، واللقق والسوت . . . هسله كلها مسائل هامة قلدر الإنسان وهي ترعب كل الشخوص وتوجد في كل صفحات الرواية .

ويستعيد مالرو في ذلك الكتـاب مسورة الانسانية المحكوم عليها ، وكما قدمها من قبل في الفؤاة والطريق اللكي ، وهي تمثل ذات الاسطورة القاسية والنموية عن الشقاء والفشل والقدر ، وتشفى كل شخصيات قعو الانسان من وحدة مؤلمة ، والفرد منفلق على نفسه ، وهاجر هـمن الاحرين .

⁽ ٢٩) مالرو شجر الجوز في الا تتبرج .

⁽ ۲۰) قدر الإنسان ص ۸۸ .

ر ٣1) قدر الالسان ص ١٩٣ .

عالم الملكر _ المجلد الثامم _ العدد الثالث

ولم يكن تشين قبل ارتكابه جريمته يعلم ،كما لم يكن قادرا هلى التكون ، بما ينتظره . فقد كان يتأهب لاقتراف فعل كغيره ، ربعا كان على درجة اكبر من الاهمية ، ولكنه على اى حــال يعتبر كاى فعل عادى ارتكبه عشى ذلك الوقــتفقه كان يرى أنه سيكون « بعد » هده الجريمة شانه كما كان « قبلها » ، وكما لو كان قد الريمعل عادى ، ولكن « المجهول » كان في انتظاره . ولم يكن باستطاعة ذلك العمل أن يدخل ضمن الامعال السابقة .

 هلم يكن هو الخوف ، لقد كان امرا مهولاوقاسيا في ذات الوقت ولم يعرف له مثيل منذ طفولته : لقد كان وحيدا مع الموت ، وحيدا فيمكان بلا رجال ، ومسحوقا من البشاعه ومنظر الدماء » (٣٢)

كان هناك اذن و هالم الجريمة » الذى لم يستطع أن يتقاسمه مع الآخرين وحتى هندسا يجه زملاده ، يظل تشين وحيدا » على وجه هير عادى » ولما يتوجه الى جيزور ، سيده ، آملا أن يجد عنده شيئا من الراحة لا يستطيع الفيلسوف العجز أن يسدى اليه نفعا ، وياسف ذلك الاخير و لعرلة القائل » . ولكن الذى لم يقهمه جيزور هو أن تشيئ ، الذى رأى من جديد شركاده في الجربمة ، و يبدو بهيئا تماما عنهم » ، ولكن ذلك الفعو في يبدو فجأة كامر واضح لتشين الذي يقول لجرور :

انت لم تقتل احداً ابدا . الیس کدالت ۳۳۱۵ و تا کشی وحدة تشین بعد جریبته وانعواله
شیشا کخر غیر وحدة کل رجل . وایا کان معق الحب اللی پجیش بصدر جیرور لابنه کیو فان
جیرور وحده امام ذلك الحب

« هذه الوحدة التامة وحتى الحب الذي كان يكنه لكيو لم يحرره » (٣٤)

وكما هو الحال مع تشيئ ، ولكن في مجالآخر ، فان موت كيو بالنسبة لمجبـــرور هــــو « انفصال » حقيقى ، ووقف تام ليس له ما بمده. ولم يكن يعلم الى اى « تحول » يمكن للموت ان يقمر الرجل . « لم يعد للحياة معنى او وجود »وبعد سطور من الرواية يكور جيزور :

« ليس موت كيو الالم وحده او التغيير وحده واتما هو تحول تام » (٣٥)

ان فيرال وحيد ومنفلق على و حياته الفردية ومنمزل ومنفرد » وليس هناك ما يمكنه من ان يقهر حواجر ذلك الفسير اللدى لا يعرف الاذاته وجسده ، وف العلاقات بين فيرال وفاليري او من خلال زيارة العاهرة الصينية يصطعم فيرال دائما بشخصه .

⁽ ٢٢) قدر الإلسان ص ١٢ .

⁽ ۲۲) قدر الانسان ص ۲۵

^()٢) قدر الإنسان ص ١١-

⁽ ۲۵) قدر الإنسان من ۲۷۹ .

الدرية مالرو : « قدر الإنسان »

وخلافا لما يرى هنرى ديماؤو المدى يؤكدانه يوجد هند كل الرجال فيما مدا كلايك الالسم والوحدة ، (٣٦) فقد لاحظنا في تلك الشخصية ، وكذلك في باقى ابطال الرواية ، الاحساس المحزن بالوحدة الممنوية ، ولم يستطع كلاييك اللى تجيئ الإفلات من كل ما يقيم عليه الرجال حياتهم كالحب والاسرة والعمل ان يتخلص من المغوف .

۱ کان الخوف بفمره وبشمره دائما بوحدته القاسية » (۲۸)

وبتساءل كيو في لهفية ٥ ولكن مسن اكون بالنسبة لحنجرتي ١ ٥

و تظهر السالة في قدو الانسسان في الكشف الفاجيء اسر ذواتنا ، ويدرك كيو مدى غربته . وتشفله هذه التجربة كثيرا ، ويظل يفكس فيهسامرارا . وعندما يصرح لابيه عن متاهبه يرد عليه :

« لقد حدث أن وجدت نفسى فجأة أمـــام رآه ، ولم أمر ف على نفسى » (٣٩)

وتستمر هذه التجربة الفريبة في ذهن كيو ويتذكر مرة أخرى عندما يترك ماي وبدوك حينداك سبب الوحدة الؤله للرجل: ولايمكن إبدا لاحسدان يكون لفيره مثلما يكون لنفسه . وف كل كاثن « غرب » (.٤)

(لفظ يقدره تمامسة البير كلمي) وهو فسيرمطوم وغير قابل المتعرف عليه .

وترتيبا على ذلك فان التمبير هسن الفسيرمستحيل ؛ وليس للرجل اى طريق ليكن مفهوما ولا يعرف احد الآخر ابدأ . وهذا هو الرأى الدائمالمالرو . ويؤكد التكاتب ذاته يهامش تصى جايتان بيكون:

لا كلمة معرفة التي تنطبق على الناس تجعلني احام دائما ، واعتقد انشا لا نصرف احدا » ({ }) .

. . .

والمالم الروائي اللرو بدون اتصال . وليس الحجار المتعدد بالكتاب في واقعه الاحنيثا منفردا متناما حيث يتحدث كل تسخص الى نفسه وصائحل نفسه دون مراعاة للمتحدث الاخر السلى لابتار بحديث الفي .

H. Dumazsau, op. cit., p. 49.

⁽ ۲۷) قدر الإنسان ص ۲۱۸ .

⁽ ۲۸) قدر الالسان ص ۶۹ .

⁽ P4) قابر الإنسان ص ۱) .

^{. *)} فقد الإنسان ص ۱۹۱ . • Malraux in G. Picon, Malraux par Inf-même p. 48.

عالم الفكر _ الجلد الثامن _ العدد الثالث

وبلاحظ كيو في قلق ان ﴿ مَانَ بِمِيدَةً مِنْ فَهِمُهُ تَمَامًا ﴾ .

ويقرر جبزور في اسى ان « احدا لم يصديمرف الآخر » وعندما تنطبق لاول مسرة العبارة التى كررها كثيرا « ليس هناك فهم لاحمد » طى ابنه ، يسميطر عليه بالغ الاحساسسات المؤلة ترهق كل شخوص **قدر الانسان ، و**لم يستطيع تشين طوال سطور الكتاب وحتى وفاته ان يبرأ من « القلق الاولى » الذى كان يلاحقه حتى في احسلامه .

ورقم أن مارو يتقارب مع باسكال في الكثيرين النواحي فأنه يختلف عنه في وضوح في شسأن الطول المتعارضية التي يقترحها كل منهما مومشكلةالقلق ، هنا تتدخل وجهاتالنظر المتعارضة بين هذين الملكري الكبيرين بـ وفي الوقت الـاكيويتيسر فيطلسكال أويجناز قلقه لأنه يؤمن بالله > بعد ما من الرو الـلكري رفض المقيدة الدينية ببدو غامضا في يأس معيق ، ولا يستطيع جيزور بعد وفاة كون أن يتفلب عربي تسلوالهم ونهورهم والحربين بسلوالهم ونهورهم المجتلئينية " وكما قال القلسوف المجتل المجت

 « وفي الواقع فان المقل لا يفكر في الانسان الا في الخلود ، وليس الشمور بالحياة الا القلق » (؟).

ومن هنا ببدو القلق القظيم لكيو « من ان يكون مجرد رجل » . وطبقا لنظرية «ارادةالقوة» لثيتشه التي تقول برفسع الرجسل الي موتهسةالسوبرمان (هكلنا قال زواتوسترا) » يؤكد مالرو ان كل شمفص يحلم « بالافلات من قدر الانسان » و « ان يكون اكثر من رجل في عالم الرجال (. . .) وانها ارادة الالوهية : ان كل رجل يحلم بان يكونالها » (؟؟)

ومن هنا يبدو عبث الوجود ٤ لانه من اللحظة التي يستضم فيها الشخص القلق من الغالى موت مادى ـ 3 ذلك الشقاء في ان يكون رجلا ٧ ـ ويفهم حيناء الله ان كل بحث يؤدى الى سراب ، ومهما كانت ارادته في الوصول الى اللا نهائي فان جهود معقصى عليها بنهاية الفرد ، وأو بدأ قدر الإنسان غير محتمل فمرجم ذلك ان مآل مشروعاته وذاته الى الوت .

والرجل لمبة القدر الــدى كان يسرى اريسيطر عليه لانه عاجز اســام المــوت ، ويعترف - جيزور بانه :

 و يعكن أن يخدع الشخص الحياة طويالاولكنها تنتهى دائما بأن تجمل منا ما نحن عليه » (٤٤) .

وقى قدر الانسان فان الموت حاضر وماثل فيصفحات الرواية . ويستثهل الكتاب بالجريمة التي ارتكبها تشين وينتهي باعسدام الشسوار . وكسل شسجون مالرو في شسفل بالموت . ويبدو ذلسك

⁽ ۲)) قدر الإلسان ص ۲۸۲ .

[.] ١٩٤) قدر الانسان ص ١٩٤ .

^())) قدر الإنسان ص ٨٨٠ .

الموضوع بعمق فى الرواية الى حد انه يظهر فى اسلوب الكاتب واستماراته : فكيو فى ضيق لا من شعور مجهول هدام كالرمن او الوت z .

وبعيدا عن ذلك فان الولف يكرر :

الشيء الوحيد في ذاته والذي كان قوياكالوت ٤ كل تلك الصور الفنية بالفهم تعطى معنى
 للنص وتبرز أولوبة ذلك الموضوع .

والفظيم في الوت انه « يحول الحياة السي قعو » . وبدءا من الوت ؛ لا يمكن تعويض اي نسء

وتلك الصيفة الشهيرة قلامل يوضحها احدث خوص الرواية: « الشيء الرئيسي في الموت انه يجر ماسبقه غير قابل ابدا للملاج: التصاديب والافتصاب الذي يتبعه الموت ، انه لاس قطيسم حقىا . » (ه))

والوت هو اللي لا رجمة فيسه ، ومندمسايضم نهاية للوجود بلامودة فاته يمطى وجها للشلود ان كان على قيد الحياة ،

ولكن الوت لا يحل شيئًا ، فهو ليس حسلالماساة في قدو الإنسان ، وليس مفتاحا في البحث عن قيمة الحياة ، كما أنه ليس ردا على تسساؤل الانسان ،

ولو كانت حياة الرجل خالدة فهل تكوناكثر احتمالاً لا ٤ يجيب جيزور ، لان الرجل يهفو الى القوة الكاملة لا الخاود . وما المسوت الا احد أوجه القسد . وذلك الاخير هسو الذى يسمهنا :

هناك أيضًا بجانب الموت الوحسة، والاذلال والام والتمذيب . . . وليس فقط الموت هو الذي يشتمي كيو ولكنها أيضًا الوحدة :

« من السهل أن يمـوت الانسـان عثلمـالا يموت وحده » (٦))

وقلق كل شخوص قدر الانسان ليس مبعثه اوت ؛ وانما في ان يكون معدودا بالتيمية والالتمام

والذي يدوو جنود القطار السلح الى الياس، ليس هو الموت ، ولكنه الفيظ من عدم القسدرة على الدفاع من النفس، والشعور بالشلل والتكبيل بالقبود .

وربما نتقبل الموت مثلما فعل العجوز جيزور كما يصح حتى ان نيتفى الموت للماتنا وليس لمن نحب ولا لاولادنا مثلا . ولقد كان جيزور متصلابالرجال ومتطقا بالحياة عن طويق كيو ويعد وفاة ابنه نملكه حون شديد .

⁽ a)) مالرو الأمل ص ٢٢٧ .

⁽ ٢٦) قدر الإنسان ص ٢٥١ .

عالم الفكر _ الجلد الثامع _ العدد الثالث

« لقد هوى الى ذاته ولم بعد للمالم ميممني » (٧)

وهكذا ، وتبعا لمالرو ، فان الرجل مقيدةى عالم لا معنى له ولا يمكن الافلات منه الى الخلود، وهو فاقد لكل سبب لمنى وجوده ، ولكن مالروكرجل عملى لا يقع في التشاؤم ، فهو يعمل ويقيم عملا إيجابيا يصبو الى السيطرة على القدر ،وكان يلوح لكيو ، كما هو الحال مع خالقه ، أنه « اذا تم يتمكن من أن يهيمن على الموت فانه يواجه حالسة قاسية من اللحر »

ويرفض ماأرو بشعة الخضسوع للموت عوليست كل مؤلفات الا ارادة السيطرة علمى الانشغال بالوت والقسفو . ولقسة قال جايتسان يكون :

« لا شك في أن سارتر كان محقا في قولة بان الرجل في رأى مالرو وكذلك هيدجي هو كائن الي موت » . ويصحح مالرو في الهامش :

« وبدلا من القول الى موت نقول ضمسمالوت ؟ قان الظاهر قد يبدو متشبابها . » (٨٤)

ونشير بداءة الى الحلسول الخاطئــة التى بسرضها جيزور . فالفيلسوف المجوز يرى انــه يتمين نسيان القلق بالخدر او العشـق الجـــدى .

« يجب تخدير الانسان (هكذا يقول) : ذلك لبلد بلد الأنبيون والا سلام المشيش وفي الفرب المرأة . وربما يكون الحب على الاخص الطريق الذي ينجأ اليه الغرب للتحرر من قدره الانسائي ؟ (٩٤)

ويوضح الكاتب عدم جدوى تلك الوسائل، ولقد حللنا من خلال فيرال فشل العشق الجسدى الله ي يوضح الكاتب عدم جدوى بلك المواق ، ليشمو ذاته الله ي يعجز عن الانشخال بشمع ؟ خر في ذاته عنه وليس سوى رغب في المنسبة في وحدته ، والمغدر إداة أخرى للنهرب من الانسخال بالوت ولكن ذلك السبيل للافلات من الواقع ليس الا وهما وليس هروا حقيقها ، ومناما يلجأ جيزور الى المفدر ليتحرر من نفسه وينسى الامه يقول : « المهة موالم للنامل بغمل الافيون أو بدونه حيث كل حميم بلااية تبهة » (٥٠) ،

وهناك وسيلة خاطئة اخرى هى الميسر الذى انقاد اليه كلابيك بالمخاطرة بعيانه وعلى الاخصى « بحياة آخر » يتمثل باحساسات قربة بعجز من أن يجدها فى حياته المتراشسمة . ويدين الكاتب جبن تلك الوسيلة التى لا تعرض المقامر الى خطرحقيق، وليست بالتالى الا « انتحارا بلا موت ».

⁽ ۷۷) قدر الإنسان ص ۲۹۲ .

G. Picon, Malraux par lul-même. p. 75,

⁽ A)

⁽ ٩)) قدر الانسان ص ١٩٣ .

⁽ ۵۰) قدر الانسان ص ۵۰ .

وأوهام كلابيك طريق إيضا لنفى وجوده . وحتى يشمكن من التدليل على تحمله الحياة يتعين عليه أن يتغيب من حياته وبخوله كل شيء الملك. الكمول والخيانة وتغيير الحالة المدنية . . .

« كلا فلم يكن للرجال وجود طلما تكفى سترةلملافلات من ذواتهم ، وللعثور على حياة اخرى في ميون الاخرين » (١٥) .

فليس هناك اذن سلام متاح في الهروب خارج قدره . ولا تتوانى عوالم فيرال وجيروز وكلابيك من كشف فشلهم . وليس العشق الجمسسدي وانصر قالا وجنات مصلفة ؟ .

ومن جديد يغرض نفسسه هذا التقارب مع باسكال . وذلك المجهود المستمر واليائس للافلات من ذاته هو الموضوع الاساسي للترفيه .

« الشميء الوحيد الذي نجد فيه العزاء من وسنا هو الترفيه وهو إيضا مبعث تعاستنا لانه
 هو الذي يمنعنا اساسا من التفكير في انفسسناويجملنا نلوى بلا ادني شعور ؟ (٥٧) .

ولا يتوقف مالوو مند تلك الموحلة اليائسة ، فهو يؤكد أن فى الامكان دائما وجود سلام « لو كان الرجل قاهرا على اجتياز حياته بقدره وتعدى قدره فى الحرية بأن يكون ذاته » .

وعكس ذلك الترفيه الذى لا يؤدى الى نتيجةما والحلول الخاطئة ، يمارض الكاتب قيما حقيقية وخالدة . ولكى يقهر افراء الياس لا تتغي ارادةالحياة ، لان الحياة للجياة بلا اى معنى . ويوضح الكاتب أن الامر لا يتعلق بالحياة فقط . . وانمابالتفلب على كل مسا يرهق الرجل : الوحسة والاذلال والهزيمة

ولكن الاحساس بالانسانية المقضى عليها لعتمية الفئسل ، بدلا من ان يجعل مالرو يرفض كل قيمة معنوية فقد دفعه الى الاعتراف بالبطولة والكوم والاخاء والكوامة

. . .

ولا جدال في أن تلك القيم المطالعة هي دعامة للدين وليصة تعييراتها الاختلاق في عدة تجدلوب دينية ، ولكن - وعلى سسبيل التعديد - فان أهمية وطرافة كتاب مالرو تمثل في استعادة ذات القيم خارج كل دين واعطائها نفسيرا ولبريراجيدا ، لأن الفسسائل المعتوبة لا قيمة لها الا المتعادية للم تعاملها مع الاخلاص والعاطفة للاسسسان الذي يعبر عنها ، ولقد عبر الكالب بنفسه بو فسوح ودئة من الوحدة المعينة « واستعراد ، مؤلفه ولكره ، وهو يؤكد ان المسسالة الكامنة في كل المناف المناف في كل

[.] ١٤) قدر الانسان ص ١٦٨ .

Blaise Pascal, Pemeses (1669), Opuscules et lettres. Henri Pion éditeur, 1873, (eY) p. 190,

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ المعد الثالث

« كيف ننبه الرجل بأن بوسميه أن يقيم مظمته ، بدون دين ، على الفنساء السلى يسحقه » (٥) ،

ويحاول مالرو ، مثل لينشمه فيما مضى ، ان يجد خارج كل عقيدة دينية سبيلا لرجل لتجاوز ذاته واسترداد فكرة التقديس .

ويصور قعو الإنسائ تماما ذلك البحث عن الطلق ، والبحث فيما هو اعلى من الرجل أي فيما ينعوه للحياة ، الأمر الذي لا يختلف عما يدموه الموت .

لذلك يجمل مالرو إبطاله يواجهون دائماالوت . ولكن اذا لم يرجد هناك المفؤل الخاطة المفاود فلماذا يكون الرجل متاهبا للمفاطرة بحياته ؟ ويجمين بطل قدو الإنساق على ذلك السؤال الاساسي : ما قيمة الحياسة في لا يقبل المسوت من من جاها » (ه) وحالة تسيى خاصة . فهو يبدو لنا للوهلة الاولى يغامر بحياته لقضية الفروة . وبينت تنا فيما بعد البواعث التي ذهته ليقط : أنه ماخوذ بجريمة القتل ، ويصابح الارهاب بالنسبة له امرا جدايا بفتنه . ويحاول مع ذلك التعدر الماسري بمحاولة « الموتفي ادفع مراتبه » وتلك الشخصية المقدة « دوح طيوحه واضحت حة الى حدد ما ومنفصسلة بعض الشيء من الرجال أو مريضة » لاجاول أن ترفع من شان مجله وتمتزم أن تضمي بحياتها في سبيل قضية الثورة ، لأن أو كان قدرها هدو الموت في غيثين السيطرة عليسه — لانتفاء المخلودالذي لا يؤمن به تشيئ وخالة - والتأكد من هذه أو توجه لاترة ورداي وهرياته - والتأكد من هذه أو توجه الاراي يقول له :

« انت اللي تكتب ؛ سوف تقوم بالتفسير »

وليست شخوص مالرو بعفامرين عاديين ، فهم يريدون دائما أن يلقوا الوت في بطولة تتماثل مع حياتهم . ولم يكن اكبو الا حلا واحدا وهو في سجنه وقد عام بالحكم باعدامه : ابتفاء الموت بدلا من تحمله : لأن « الموت امر سلبي ، ولكن قتل النفس عمل أيجابي ، ويبتلع البطل قرصا من السيانور الذي يحتفظ به كل مجاهد في جيب حزامه .

وبعد ان اعطى كاترف السيانور بكرم الى النين من زملاله الفرعين ، يواجه بشجاعة فالقة الموت الفظيع السدى يفرضسه عليسه القائمون بتعديمه ! ، وتقوم بطولة تلك الشخصية المثيرة على الرغبة في الموت بدلا من انتظار المسقوط والاذلال .

وتلاكرنا تلك البطولة غير العادية ، والى حدمعين ، ببطولة كيو اللى لا يسمح برؤية مجنون يجلده حارس السجن في وحشبية ويحول قسوةذلك الاخير : الى شخصه ، وبالنسبة لكيو مثلما هو الحال بكاتوف ، فان المبدأ واحد : ابتغاء الموتلا الاذلال ،

A. Malraux, Lettre à A. Hoog, citée par J. Hoffmann op. cit., p. 369,

^()ه) قصر الإلسان ص ١٥١ .

ونُنتقل الآن الى موضوع رئيسي في كتاب مالرووهو: كرامة الانسان -

تاكيد كرامة الإنسان

لتقديم انضل تعبير من ارادة الكرامة ، اقتضى الأمر ان يبدأ مالرو بتعسوير الامتهان في احطد درجاته الذي يفرضه رجل على آخر ، ومبررات الاذلال في قدر الانسساني ، فهو لا يؤدي الى الأوس إبدا الماته ، فالكتاب يعمل على أن بيين آثاره على الرجيد و الاسسساني ، فهو لا يؤدي الى الآلام وحدها ، والانهيار الجسدى ، ولكن آثارها امعقى واضطر من ذلك : فهى تلحق بالكائل ذاته وتسليه ماديا ومعنويا ، ويقول الكاتب « هؤلاء الفزالون اللين يعملون ستة هشر سامة يوميا منذ طفولتهم والشمس الحريد والرفض والحائم » (٥٥) .

ويبدو مالرو الذى كان فى عام ١٩٣٣ لا يرال فى عهده الشيوهى كانه يتعامل مع موضوع من وحى كارل ماركس . فنمى الصراع بين الطبقات لا ينصرف بحث البروليتاريا الى تملك الاموال المعرومة منها وحدها وانما تحاول ابضا الحصول طبى استقلال بقلل من شانها الحرمان منه .

ويقول ماركس في وثائق عام ١٨٤٤ :

« ان رفع الاجور (. . .) ليس الا سدادا لاجور أعلى للمبيد ولا يمهد للعامل مستقبله ولا كرامته الإنسانية » (٥١) .

والكرامة التى لا يوجد بدونها كيان انسسانىحقا لازمة أيضا للوجال لزوم العسلاقات الماديسة لهم . ولقد كانت نكرة الكرامة هنا غرضا اساسىيالشروة ومطلبا للعديد من المفكرين اللدين اهتموا بالمسائل الاجتماعية . ويؤكد روجيسه مارتان دى جايد :

و یجب ان یعطی الفرد لیسی فقط نصسییهالمادی فی ارباح المعل وانما ایضا ذلك النصیب
 من الحریة والراحة من الممل والرفاهیة ٤ وبدون ذلك لا یستطیع ان پتشكل مع كرامته كرجل (٥٧)

ويدين اراجون فى شدة النظام الرأسمالي الذيلا يتسسوك للمحسرومين الا « المسسوت والالم والإذلال » (٨٥) .

وفي اللجاب اسسارار ، يقسول اوريستالابجيت بين ضربتين من السيف .

(ده) قدر الإلسان مي ٢١

Kari Mar, Xuanscrits de 1844.

(a'()

Roger Martin du Gard, Ocuvres complètes, Gallimard (Bibliothèque de la Pleiade), 1955. Tome II, L'Eté 14 p. 371.

Louis Aragon, Les Beaux Ouartiers, Deno'éi et Steel, 1936, p. 319.

(AA)

مالم الفكر _ الجلد الثامن _ المدد الثالث

 « من المدل ان تسحق إيها النال القلر وانتقرض أمبراطوريتك على أناس ارجوس ، ومن المدل امطاؤهم الاحساس بكرامتهم » (٥٩) .

وكما هـــو العـــال عند مالرو فاننا نبعد عن المدهب الماركسي للصراع بين الطبقات بينما تقدم رؤيتـــه نقاطا مشـــتركة مع العديد من المقكرين اليساريين وحتى الشيوهيين المتطرفين منهم .

وهن مالرو فان الصراع بين الثوار هو صراع قبل كل شيء من اجل الكرامة وابعد مرمى من ان يكون قهرا السلطة وانتقاما للضمير الذى طال المدى باذلاله والذى لا يسمه ان يتحمل اكثر مما احتمل من الهوان . ويحدد محاربو شنفهاى فى الهد الانسماني « الدهاب الى ضرو عيشسمهم وكرامتهم ، (۱۹) .

وبالقابلة مع لوحة بؤس واحتقار المجندين الشيوميين فان الكاتب يقدم صــــورة لانحدار روسية بيفساء راقمـــــــة محترفة فى « القطالاسود » واستقلالا من كل الاراء السياسية ينمى الكاتب على هذه المرأة افتقارها للكرامة شــــانهافى ذلك شان المقاتلين التصماء وتقول:

« كان لجدى الأكبر ارض طيبة وتقدر حلنا بسبب الشيوميين ، اليس كذلك ؛ وحتى لا تكون مع الناس كلها وحتى تكون معترمات :

هنا نحن النتسان على المائدة واربع فالفرقة

ويجب دفع الابجار . محترمات » (٦١)

وكلما يستفرق هيميرليتش في ذكرياته يمترف في مرارة بأن حياته لم تكن الا اسستمرارا لللل والهوان .

« الميد خالب بالدرسة : يتفيب يوما كل يومين وانتتمى امه من ان تثمل فى هدوء تجعله يقوم بأعمالها . والمسنع : يدوى . روح شريرة فى وحدته العسكرية ، ودائما فى السسجين . والحسرب . غازات سامة . لن ولاجل ماذا ؟البلدة ؟ انه لم يكن بلجيكيا، لقد كان بائسا » (٦٢)

وكما هو العال في المراع مع الشغل بالموتفان شخوص فعر الانسان تتبع طرقا مختلفة في السلوك وغالبا ما تكون متعارضة ، ففي المراعضية الإذلال تلتزم كل شخصيسية بالطبريق المخصص فها .

وكان رد الفعل عند كونيج قاسيا ومهينا . فقد خدم ابتداء في سيبيريا في المجيشي الابيش ، وهندما قبض عليه الشيوهيون قاموا بتعديمه ، واحدثوا اثقبا في كل من كتفيه ، وبكي امامهم .

Jean Paul Sartre, Les Mouches, Gallimard, 1943, p. 106. (🍕)

⁽ ۱٫۰) قدر الإنسان مي ۱۹ .

⁽ ٦١) قدر الإنسان ص ٣٠

⁽ ۲۲) قدر الانسان ص ۱۵۳ .

أثدرية مالرو : ﴿ تَقَدِ الْأَلْسِانَ ﴾

ولن يستطيع أبدأ أن ينسى تلك الاهانة ، ومنذذلك الوقت لم ينضم الى كومنتائج الا ليثار بقتل أكبر عدد ممكن من الشيوعيين .

وبمترف کلایبك بأن رد الفمل القوی والماصف لدی کونیج امر مالوف لدی اولئك الدین لحقت بهم اهانات بالفة .

٥ لقد شاهد خرابا خلفته الحروب الاهلية في المسيئ وسيبيريا بقدر يكفى ليعرف كم يدفع الامتهان الشديد الناس الى اتكار العالم . وإن الذي يسغك بعناد والمخدر والانهيار العسبي ؟ كل ذلك يغلى مثل تلك الوحدة » (٦٣) .

ولان « الوحدة والنحقير التام » (١٤) امران ملتحمان بقد و الانسمان ، ويؤكد الكاتب في أكثـــر من موضع ، الصلة الوثيقة بينهما .

ولقد كان فيرال فى حاجة الى احتقار الآخرين ليؤكد بنفسه « انه كان يحس بتبعيته لكل قوى العالم . ويقرر بعد ذلك ان بخضسها العالم . ولكن كانت هناك « فالين » التى لم يكن يتبعها » (مه) . ويقرر بعد ذلك ان بخضسها ويضغط طبها وبهينها ، ولكنه » وقد سخرت الله فاليرى ، يحلم بمشاهد من السلامة والافتصاب والتعذيب التى كان يريد اجبارها عليها .

ويبغى تملك أول فانية يقابلها بفرض التخلصمن الكبرياء المجنسي المرذول الذي كان يحطمه .

وعلى النقيض من الانفعالات السلبية الدنيئةالتي بدلا من ان تحور الانسسان فانها تهيط به به وتستميده أكثر فاكثر ، وقد عرض الكاتباأمثلة عديدة إيجابية مصورا ارادة العر والكرامة.

ولو أن هيميرليتش قد أسهم بعنف في المركةالثورية فقد كان ذلك لأن الأمر يتصل بالنسبة اليه بثورة الكبرياء الانسسانية وباهانة يتمين محوها . ويصرخ في غضب عند الهجسوم على العدد :

الوا سيقضون علينا طوال حياتنا ، ولكن ذلك التسخص سيمحو تلمك الاهانة ، (٦٦) .

ومند نجاحه في الافلات من اخماد شمائج ماكاي من شبيك المثورة بعمل مند ذلك المعين كمامل بمصنع للكهرباء . وبغضل ذلك العمل الجديديكتشف هيميرليتش اخيرا معني لوجوده :

« أنها أول مرة في حيائي أعمل فيها وأنا أهلهاذا دون أن أنتظر ألوت بفارغ المسر . . » (١٧) ويكون أأهمل بالنسبة لمالرو جوهر الرجل، والفعل أفادي يتطور به دائما ، وذلك التوافق التام بين العاجة ألى أهمل وازدهار ما يؤديه موضوع أساسي لباسكال .

⁽ ٦٣) قدر الإنسان من ٢١٧ .

⁽ ١٤) قدر الإنسان ص ٢٧٨ .

⁽ م٦) قدر الإنسان ص ١٨١ .

⁽ ٢٦) قدر الانسان ص ٢٣٢ .

⁽ ۱۷) قدر الانسان من ۲۷۷

عالم الفكر _ الجلد الثامن .. العدد الثالث

« سعداء اولئك الذين يحبون تماما وبحرية مايجب عليهم أن يحبوا بالضرورة » (٦٨) .

وكم من المرات اشاد زولا بالعمل الذي يعتبربالنسبة اليه القانون الوحيد في المالم :

« ليس لى الا مقيدة وقدوة واحدة وهمى العمل » (٦٩) ويثنى شارل بيجى على « ذلك
 الاصل العامل » (٧٠) ، ويمتدح اراجون ايضما عقيدة العمل » (٧) .

وبرى مالرو في الرجل كائنا اجتماعيا يتشكل بنشاطه . ويؤكد بطل قعو الانسان:

 ق ليس هناك كبرياء متاحا ولا حياة فعلية لرجل يعمل النتى عشرة سساعة يوميا دون ان يعرف لماذا يعمل . لقد كان يجب ان يكون لذلك العمل معنى ويصبح وطنا » (۲۷)

ان العمل فعل يتم بين الرجل والطبيعة فى الدرجة الاولى أن (٧٣) .

ذلك الفعل بين الرجل والطبيعة صوره مالو مرات عديدة يتناول موضوع « القوى الإنسانية » في الصراع ضد الارض وذلك في قعو الإنسسيان وكذلك في انسجار جوز التنبرج .

وطبقا للمفاهيم الماركسسية يؤكد بجه وهو الشبيومي الشاب في **قدر الانسان** ان دور العامل الحديث يقوم اساسسا على عمله ، وبتخصيص حياة اكثر عملا دائما واكثر قوة واشماعا في خدمة الانسانية ، يشمر يدوره كخلاق .

 (أن المدنية تنفير عندما يصبح فجاة لمنصرها الآكثر إيلاما – الالال الرقيق والعمل لدى العامل الحديث – قيمة وهندما لا يعود الامر متعلقا بالهروب من ذلك الإلال ، وانما بالتنظار امن للماته ، والهرب من ذلك العمل حيث يجد فيهمسيب وجوده ٧ (٧٤) .

Emile Zola, Discours prononcé le 18 mai 1893.	(A/)
	(49)
Chasles Péguy, Osuvres en prose 1909 - 1914.	(117

Gallimard (Bibliothèque de la Pleiade), p. 1109.

Aragon, Les Beaux Quartiers p. 383. (۲۱) العرب الإنسان ص ١٩٥

Karl Marx, Le Capital, Paris, Editions sociales, Tome I, 1948. p. 180. (YT)

(٧٢) قدر الإنسان ص ٧٧٧ .

(٧٥) أكدر الإنسان عي و} .

النويه مالرو: 3 قند الالسان »

كيو من ابرين مختلفى الجنسية دلا يتبع اصلامعينا وهسو محتقر من البيض وعلى الاخص من النساء (۲۷) ، و واشتاقه الشيوعية مسألة شرف فقط « ارادة الكبسرياء » (۲۷) ، وليس الأسسر بالنسبة اليه تنظيم السالم ولكن ان يكون نيلااو يعوت (۲۸) ، وهكاما يغسر كيو لكونيج انضمامه الى حزب الدوار :

« أرى أن الشيوعية مستوفر الممكن من الكبرياءالأولئك اللهن أحاديهم ٢ (٧٩) .

ولقد كان انضمام المفكرين الى جانب الممال الوضوع الاساسي لكل الكتاب حول عام 1937 . ووقعهد كبير منهم تحت الهراء الماركسية وتقاربوا مسع الحسزب الشسسسيوهى الفرنسسسي . الاسباب مختلفة وظروف متباينة ، وإبدى اتاتول فرانس الحاصل على جائزة نوبل في الاداب في عام 1971 تأييده للحوب التسسيوهى الفرنسي واشاد بالمثالية الدولية والسلمية للشيوهية .

والجدير بالذكر هنا ان كتساب مالرو السدى يتناول مع ذلك الثورة الشيوعية في العسين لم يتبع أى حزب يمينى أو يسارى ، ولقد منصتروايته اللغزاة من الدخول الى روسيا السوفيتية كما حدث أيضا في ايطاليا الفاشية : ومن ثم فقدقاست دار النشر (جراسيه) بالهمال النماية لذلك الكتاب . ومكن أن نطبق على قدو الألممان ذلك الرأى للويس جيلية الذي أيداه من الأمل :

« اننا في دهشة للفياب التام لمسائل الفائدةوالإجسور وبالاختصسار لكل ما في الفكس
 الماركسي » (٨٠) .

⁽ ۷۹) قدر الانسان ص ۵۹ .

⁽ ٧٧) قدر الالسان من ١٢٥ .

⁽ VA)

Louis Gillot, Les Nouvelles Littéraires, 8 Janvier 1938.

⁽ ٧٩) قدر الانسان ص ٢٤٧ .

Louis Gillet, art, cit.

مالم الفكر _ الجلد الثامن _ العدد الثالث

وشخصية تشين توضع قهاما هذه الناحية . وأو كان ذلك الشاب قد ساهم في العمل الثورى فان مرجع ذلك العوامل الشخصية المحسة . وأذا عمل على قتل ضائح – كاى – تشيك فان ذلك القتل كان حتيبا بالنسبة له وحده ، وكذلك فان المني السياسي والاجتماعي لعمله يتوارى تعاصا ، فيو لا يرى في جريعته الا اداء لعمل بطولى وضرورى لسد فراغ الهم لروح متعطشة . للمطلق ، ويبدو أن تشين قد وجد في نحظة و فاتعرضية كان يعن الياء عوم ذلك تستشمو ششلا لا يسم الكارة : قلد دمر نفسه مدى ، لان هماء انصوف الى لا شيء و مستقل وحدته بلا رجعة .

والاهمال الإيجابية الوحيدة هي تلك التي قامت فيها الثورة بقهر الارهاب ، فتلك الاهمال التي تتمثل في سلام الشبعب الصيني تعلو على المثل الاعلى اللذاتي .

وبالنسبة لبطل **قدر الانس**يان كما هو الصال، بالنسبة المارو فان اختياره السياسي مشروط. فقط بالقيمة المنوية التي يقدمها للعمل الثورى ، والصراع في جانب الثوار لا يعنى بالنسبة اليسه الا د ان يهزم هنا كرامة ذوبه »

وكل اهمال مالرو ليست ألا شدوا مؤثر المجد الكرامة الانسائية :

لا كان لعياة كير معنى يعرفه: ان يعطى كلامن اواثلك الرجال الذين افنتهم المجاهة فى ذاك الوقت وكأنها طاهون يطيء ملكية الكرامة » (٨١)

تلك الكلمة التي غالبا ما يخطها قلم الكاسبانتوالي تقريبا في كل صحيفة من صفحات الرواية وفي استطاعتنا ان تنبين عبارات عديدة تكشف اولوبة ذلك الموضوع . ويقول كيو للمحال :

قالما الصير الى الموت فلنمت لكي نصبح وجالا » (٨٢) والمبدأ الاساسي لكيو هو الآمي :

ا كل ما يجعل الإنسان يقبل أن يموت مسئ جله يتجه في غمو شي الى تدميم ذلك القدر بجمله
 كر أمة . ١ (٨٢) (١/١)

وحتى يتضح استخلاص ثمثة الرجل في غيره ورهبته في حياة افضل تعين على مالرو أن يظهر لمنا بطوط النا بطريق النتافض مسحق وتعاملة كل بطريق النتافض مسحق وتعاملة كل بطريق المتنافض مد ذلك الهيدات المسلمية لاتم انفيم افضل لاحتجاج الهر لا يمكن اخماده من النوار ضد الظالمين . وتلك البشاعة المسجون ويكن المستوفين ؟ وانحطاط الضحايا ؛ كل ذلك صوره مالرو يكفارة فلمه كان وفرض طبينا تلك المشاهد التر تؤثر في اصافتنا .

د ومع هلا ، وابا كانت الاداة التي نقلتهاالينا ، فان اللمر كان موجدها لل ليس هو
 الخوف ، ولكنه رعب الحيوان والرجال وحدهم تجاه الوحشية اللا انسانية » (AE)

⁽ ١١) قدر الإنسان ص ٥٩ .

⁽ ٨٢) قدر الانسان ص ١٣٢ .

⁽ AT) قدر الاتسان ص ۱۹۳ .

⁽ ٨٤) قدر الاتسان ص ١٥٠ .

ويشعر كيو حتى " بالرغبة في أن يتقيأ الاذلال الذي يحس به كل رجل أمام رجل يتبعه ١(٥٥)

. . .

اشخاص غبر عادین

طالا اخذ على مالرو الوجه غير المسادى اشتخوصه ، وبلا شك غان ابطاله يسعون السا كرجال يبجئون باستمرار عن تجاوز الفسهم »وينجعون في التفوق على ذواتهم بغضل معارستهم العربة بـ وبدل حان حبيد مر قدر الانسان:

 ۵ کل الشخوص التی تظهر هنا غیر عادیة، وربما ندرك كیف یجب ان نمیش بدالا من كیف نمیش ۵ (۸۹)

ويضيف جوزيف هو قمان :

« بقى أن نتساطل دائما ، أذا كسان قسدرهؤلاء الإبطال أمرا غير عادى بدلا مسن أن يكسون مثال ۱۸۷۱)

وما يريد مالرو التميير منه في اعماله هيالقيمة والعظمة المكتنة للرجل وارادته في العامة السابقة الفسل ، من هنا تصفل اعمالت القينية بضاهد البطولة والعديد من الاشئلة من الكرم والاخلاص والاخاد وكل المساهد الكبيرة ممله عن كما قال جايتان بيكسون ٩ تمجيسد للاخاء » بينما الاحساس بالعولة الفرية احدىالماسي الكبرى بالكتاب ، والتعسار كيو وكاتوف وميميليتش وبي وماى في تضامنهم مع الشعبالبائس المسيني ويعكس العمل الوجودى والموت بلا جدوى لتشين يعارض الكاتب انتصار بطولة كيو :

« ان موت كيو وسط همهمة اخوية لمجموعة من المقهورين حيث يعرف الكثيرون شمهداءهم ›
 ومن خلال الله الاسطورة الدموية يصنمون اساطيرذهبية » (٨٨)

و تظل المشاهد الشهير أوهي اعطاء السيانور لرفاق النفسال في سساحة السسجون اكبر رمز لانتصار الاخاء ، ويقابل مالرو علم التلاقي بين الناس بتالف كيو وماى بفضل تأكيد حبهها ، وان قلق كيو بعود الى شعوره المؤلم بتجاهل ماى وهوشعور خففه قوله « انا لا اهر فها الا بقسدر مسا أحمها كه .

وذلك التضامن اكثر تأثيرا عندما يدهم وحدة الثوار ، ومن خلال الانتماء ألى ذات المثل الاعلى والاحسماس المائسل يتلاقمي كالسوف وهيم ليتش :

(۵۵) قدر الاثنيان من ۲۳۷ ،

JeantGuéhenno,t,,Lo Tragique et le auotidien" Europe, 15 Juin 1933. (A'\)

J. Hoffmann, op. ci-., p. 373. (AV)

⁽ ٨٨) قدر الانسان ص ٢٥٧ ..

عالم الفكر - المجلد الثامن - العدد الثالث

« يجب ان تفهمني دون أن أقول شيئًا . ليس هناك ما يقال » (٨٩)

وكل مؤلف مالرو يقوم على كتابة « اسطورهالبروليتاريا » والثورة فرصة مواليسة لتخلق للرجال اسبابا بطولية لبميشوا ونظاما للقيم قادراهلي تعويل الوجود وجعله اكثر نبلا . وموضوع الثورة هذا من اغني اهمال مالرو الا تلتقي فيهكل موضوعاته الاخرى . . . وبالنسبة للثوار في فقد الإنسان فان الثورة هي الوسيلة الوحيدةلتحرير الرجل . ومن خلال المركة بعبابه الإطال مختلف أوجه القدر : العبث والقلق والخطروالوت . . . وبالتالي يتمين عليهم اظهار فضائلهم الانسانية : الارادة والشجامة ودوح التضحية أمثل كيو وكاتوف اللذين يبدلان في بساطة عطاء اكثر من حياتهما في سبيل انتصار قضيتهما .

وتمثل المبرة الكبرى تكاتب قصر الانسائق توفيقه المثير للاهجاب بين الفعل والفكر . فهناك مناقشات ذهنية وممارك شرسة تنوالسي علمي انتفاقب . ولو كان الفلواة والقريق اللكي يبدو عند ماارو قوة فكرية محفسة ؟ واحبانساستهما من تبنشسه ؟ فقس قسد الانسسان ؟ يصبح العمل البطولي المحفى ؛ الذي يكاد يكون بلا مقابل ؟ اكثر انسانية ، والامر لا يتصل بالعمل لجرد العمل ، وكل القيم المنوبة الرفيمة تحمي النص كله : ارادة وتضامن واشاء رجولسي بسين المحلوبين الذين يتصارصون ويتألمون لتأكيسه كرامتهم .

ولقد أخذ ابضا على مالرو حواره الطويلروكراه أبطاله اللين يتحدثون فيما بينهم عن معنى الثورة والقدر ، وكذلك مجموعة مسن الخطبالمبروة للمفكرين الذين يتسافلون صن قيمسة اهدافهم واعمالهم . ويؤكد هنرى دى مونترلان، وهو مع ذلك معجب بذاكاه وهمق كتاب مالرو :

 3 آخاد احيانا على تلك الحادث ان الجادث ان النسان الانتمال وجيشا من الفكوين كما في روايات ما قبل العرب حيث الشخوص وبلا استثناء ذات ذات ذار ٩٠.٥

وياسف مونترلان لان مالرو لم يقدم في كتابه الا انسانية رفيعة ، متجاهلا من هم دونها ، في حين اننا في الحرب كمــا في الحبيساة لا نختــاوالاشخاص اللدين نميش معهم وبالتالسي نقابـــل حتما « المُفَلِين » أو الرافلين الذين لا يشاركونناحتها افكارنا .

ذَلُكُ التعليق من مونترلان يذكر بالملاحظةالشهيرة التي وجهها جيد الى مالرو :

لا ليس هنساك مفقلسون في مؤلفاتكسم عويرد مالرو:

« إذا لا اكتب لاضايق نفسى . أما عن الافبياء فالحياة تكفي » (٩١)

ومن ثم يجب علينا ان نمترف بان **قسقو الانسان** ، طبقا لمنوانه ، يبحث فى همتى المسائل الاكبر أهمية والاعظم اثارة للقلق والتي تطرح علىالرجل . ومع ذلك فان تلك الرواية لا تقدم لنا

⁽ ۸۹) قدر الإلسان ص ۱۷۸ .

Henry dc Montherlant Carsets 1930 - 1944 (année 1938) Editions *Gallimard, (\.). 1957.

Cité en margedu texte de G .Picon, Mairaux par Luc-même p. 44.

نوعيات انسائية مختلفة كما هو الحال مع باراتدوتر استرى او ديكتر مشلا . قكل فسخعيات مالرو واحدة « اكال يتشابه بماطقة فظيمة واحدة وباس فظيع واحد » . (۱۳) واختياراتهم دائما واحدة وبلذت المضيع : (۱۳) واختياراتهم دائما الراسعة و (۱۳) المنتبع تفسير تلك ه الرائبة الراسعة (۱۳) لمان نشخوص مالرو ليسوا الاصورة لشخصية الكاتب ذاته . وما يتمير به ذلك المنتف من الإبطال الذي ابتدعه مالرو هوالقدرة على العمل والتقافة ووضوح الرؤية وهي السبت صفات عمشة الكاتب ذاته .

وانها لمقلية مالرو التى تجدها في شخصياتموق احاديثهم • وتماثل مؤلاء الإبطال وتشابههم فيما يبنهم يرجع الى ان ملامحهم هى ذات ملامح خالقهم • فلهم ذات اللوق في التنكير وفي الممل و هر الصفة الفائلة مند مالرو •

وكما أن شخوص الكاتب ليست ألا المكاسالذاته ، فانه لا يرسم بالتالى ألا شخوصا هو قادر ملى تقديرهم ، أو تحس بمشاعر بسمه هو أن يحس بها، لان مالو يقهم أكثر مما يصوره ، (\$١) . ومثل الالتجاه بعنم الكاتب تكوين شخصيات بستنكرها أو تكون قريبة هنه ، وكسا أوضيح جايتان بيكون في تحليله فان كلابيك وجيسوروار فيرال ، لو كانوا قد قدوا بعض المظاهر التي ير فيها الكاتب فان مالور لم يصورهم يوضوح الالاله أحس بمشاعر مشتركة قد بعض الاوقات من وجوده : أوهام كلابيك والتهذلة بالاليسون وتدوق المل للقوة عند فيرال سال هناك دائما . وما التفاهم .

وذلك التفاهم ذاته يمتنقه مالرو أيضا تجاسماصريه .

د لم يوقع ابسدا الاعلى نقد يقسوم علسى الاعجاب » (٩٥)

ولم يتحسدت ابدا الا عن كتاب يقدرهم انيتشه ، لاكلو ، فولكز ، جيد وبيرنانوس ٠٠٠٠

ولما كان مالوو يرفض أن يصور شخوصالا يستطيع قهبها فأنه لم يصور أبدا الاصحاء . ويتقاتل كل ثوار فحد الانسخان في شراسة ضحداتكار مجردة وضد ظلال لم ترسم في دقة . فليسن لجنود تشانج حكاى حستسيك ولا لمكني كيدوركانوف أي وجود خاص بهم ، ولم يعشارا في الكتاب الا تبحا اللابطال ، وليس لهم من دور الالاظهار قيمة الإبطال .

وبالنسبة نفيرال التابع للجانب المادى والذي يقاتل الشوار فان الكساتب يرمسمه بحيساد وموضوعية ، وبالرو الفضل في ان يحكم بانصاف وتفهم على هذا الشخص الذي يدينه مع ذلك

Robert Brasillach, art. cit., (47)

G. Picon, Makrame par Lui-même p. 49.

Ibid., p.35.

Ibid., p.30 (%)

عالم الفكر _ المجلد الثامن _ العدد الثالث

وخلافا لما ذهب اليه الكتساب المترصون الماصرون ، فان مالرو يرفض تحقير العدو او أمتهانه . في حين ان اراجون في رواياته يتخسلموقفا منحازا في ثبات ، ويقابل صورا هوليسة بتمجيد شخوص مثالية . وبالعكس فان صالروبيرر اعمال فيهرال ويمنحه صسقات معينة : الإستقامة ، ومعنى العمل ، ووقد الخلق . (١٦) الور كان الازدواج ((La manicheisme)) المالسم الروائي لاراجون واضحا فان كل ابطال مالرو قدرسموا بطريقة اخاذة تميرر اهمالها ، لان لا احد شمد الالدواج اكثر من كانب قلعد الإنسان ، وهو يؤكد في الإمل :

ويمنح مالرو فيرال ذات اللاكاء اللامع اللدي يختص به النوار ... وعندما يدور العواد بين فيرال وجيزور تكون اوجه النظر المخالفة والتي يتبادلانها صحيحة ايضـــا . واذا استطعنــا ان نتثبت من ان المحادثات لن تؤدى ابدا الى حل تنتهى اليه فان كلا المتحادثين يظل عند موقفه في النهاية . وتشبه كلود ادموند مــا نيي تلــك المحادثات بمشاهد الفعل العنيفة والقوية .

« أن صلصلة الحوار عند اختلاف اوجه النظر تتلاقي كالسيوف » (٩٨)

وعندما يقول فيرال لحيرور:

الا ترى أنه من الفباد المدير للجنس البشرىان رجلا ليست امامه الا حياة واحدة يفقدها في سبيل فكرة ؟ » (١٩) هنا حقيقة لا يمكن الكارها. وبرد جيزور بحقيقة هي ايضا غير قابلة للانكار :

لا من النادر أن يستطيع رجلا تحمل ماذااقول ؟ قدره الانساني ؟ (١٠٠)

. . .

التركيب الزدوج للرواية

فن التناقض عند مالرو

كتب جان روسيه في مقدمة كتابه الشكلوالمني:

« ليسى هناك من شكل نشمر به الا حيث يقوم اتفاق او علاقة او خط للقوى او صدورة

(٩٦) قابر الانسان ص ٧٦ .

(٩٧) الأمل ص ٢٧٩ .

(36)

(٩٩.) قدر الانسان ص ١٩٢ ،

(١٠٠) قدر الانسان ١٩٣ .

101

Claude Edmonde Magny, art. cit.

متكررة او صدى او شبكة للتجمع . سامسمي تركيبات كل تلك الاشكال الدائمـــة والعلاقـــات تكشفا من عالم عقلي وكل فنان يبتكرها وفقــالحاجته . » (١٠١)

وانطلاقا من ذلك التعريف قبنا بدراسةالتكوين الازدواجي فقد الإنساق الذي يقسوض نفسه في وضوح في كتاب مالرو وبيدو كانه فكرة دائمة . ولقد راهينا ايضا في تعطياننا النظام الذي قام لوسيان جولدمان بتطبيقه في دراسته عهاهمال مالرو :

ان دراسة كهذه تفترض في الواقع (...)القاء الشوء على عدد من التركيبات ذات المنى
 والقابلة لمراعاة الجانب الاكبر على الاقل مسينمضمون كتاباته وصفاته الشكلية » (١٠)

وثمة متوازيات فى الله الالسمائه ولقد سبقان اشرنا الى ذلك التأرجح المستمر بين الفكس والفمل .

« طبعا ليس الامر مجرد اصطناع ، وبعاد مضمون الرواية على أن يكون سردا بحثا لان تصادم الاحداث
 اللي يشيره الكاتب هو الذي يعطسي الروايسة معناها ، » (۱۰۹)

ومن هنا تبدو الكتافة الشديدة الرواية فنية بالتناقضات ، وتسيط على الكتاب الواجهة بين المضادين الرساسيين الرواية . وتشكل ذلك التناتمارض القطيين الاساسيين الرواية . وتتوانى هذه الانتسامات من خلال قدر الانسان اله حيث تتواجدى كل مجالات ، ويتكون مضمون الرواية من تعييز هميق بين النورة والثورة المضافة . ولن اعتنقا انترة المشافئة المشدورة والمهدود في سبيل محيرير المجومات الصينية التي كرس لها ابطال مثل تشين وكيو وكاتوف كل جهدهم نجد أن كلابيك ، وعلى الاخمى ، فيال) من الإهداء . وذلك لاخير راسمالي ومن رجال الحال ، ومصالحه الكيرة مهددة من الثورة .

ولقد مبيق ان تناولنا في مجال دراسستنالتناقض بين الوضوهات المُعتلفة للروايسة . فالاحساس بعدم الاتصال والوحدة والانفصال الحلق عن الآخرين يقابله وبعوضه الصبه السلمي يكنه كيو الحكي وعلى الاخمان العارض المدرق أسركة . وإن التحقير والامتهان العميق للذين يصمان يتجاوزهما وبقهرهما الصراع في مبيل تأكيد الكرامة . وفوق ذلك ، وعلى التقيض برى ، ان صورة الثورة على تحقير الانسان ذات الرشديد . وان ايمان التوار بعالم افضل يبدو اكثر فو وعنفا .

وذلك التقسيم المزدرج الوجود على مستوى الوضوعات الرئيسية يظهر أيضا على مستوى آخر فى نفسية الشخوص ، ويتعارض فى وضوعوهم كلابيك وظريق نفى الوجود والهبوط بالحقيقة ألى العدم مع البحث عن الطلق اللي تتسلط على اطال الرواية ومع يحتهم عن القيم الخالدة التي

Jean Rousset, Forme et significations, Essais sur les structures littéraires de (1.1) Corneille à Claudel. Paris, Librairie José Corti, 1962 pp. XI - XII.

Lucion Goldmann, Four une sociologie du roman, Gallimard, (Collection (1.7) Idées) 1964 p.61.

عالم الفكر - المجلد الثامن - العدد الثاثث

تعطى معنى لوجودهم . ونشير ايضا الى تضاربهالم كيو مع عالم فيرال . وتناقض افكار ذلك الأخير وآراء جيزور ، وتناقض الاهداف التيارمي اليها الثوار مع افراض الكومنتانج ، وبين ذلك الازدواج الضا داخل الثور . وأن بساطة شخصية كيو هي عكس تعقيد شخصية تشين . وبلاحظ جيزور التعارض الاساسي بين هــــاديم البطلين وبتأمل في مصــــــر كل منهما ونقـــارن سنهما (۱۰۲) .

ونشير ايضا الى موضوع من الوضوعات بكتاب مالرو: التفرقسة بن الشسرق والقرب . ويصور مالرو ذلك التعارض من خلال قلق القسراللوثري ورعبه من المدنية التقليدية بالصبين(١٠٤) وبالعكس قان عم تشمين - وهمو ممن الباع كونفوشيوس يحاد ابن اخيه ممن تلقى العلمم بالمدارس الارسالية رعلى الاخص قائه يحول دونابن اخيه واعتناق فكرة جهنم التي كان يرهبها . ويقابل مالرو بين قلق القس الشنديد وسلام المفكرين الشرقيين .

وفي قد الانسان نسان جيزور الفيلسسوف الفرنسي المجوز هسو الذي يمثل ذلسك الرمسز الصيني . لان الكاتب بربد التركيز بدلك على انه في الامكان من وراء مواجهة مدنيتين متصارعتين خلق الكثم في الرحل.

وبالنسبة لجيزور فان الافيسون هواذاةالتهرب من النفس والتماون مع المالم جوهس الحكمة الثم قبة:

« كان يرى الناس في طيبة ، والعالم بكل ماهو متاح ومستطاع » . (١٠٥)

وتتأكد باستمرار ذلك الانفسال الظاهربين الشرق والفرب في رواية مالرو . والتفرقة صارخة في الحب مثل ما في غيره من الموضوعات، ويتعارض الخضوع التقليدي للمراة الشرقية مع تورة فاليرى على فكرة سيطرة فيرال . « انالحب المعنوى الفعلى والمبيد » (١٠٦) الذي ربط بين ماى وكيو وحتى بعد موت ذلك الاخير كانفريبا تماما من جيزور :

 لقد أحب بابانية لانه بحب الحنان ولان الحب في نظره لم يكن نزاها وانما التأمل بثقة في وجه محبوب ، وتجسيدا للموسيقي الصالية _وهو عدوبة مؤثرة » (١٠٧) .

ولان ذلك الانسجام الكامل بين الجنسين يحكم علاقات الرسام الياباني كاما وزوجته(١٠٨) فأن ماارو الذي يبدو ، كما أو كان يشسيدبالزوجين الشرقيين ، يعلم تماما أن هناك يعض المبالغات المكسية في علاقاتهما . وتدين ماي عبودية المراة الصينية وتبلغ في كل ليلة عن انتحار

Claude - Edmonde Magny, art. acit.

^(1.1)

⁽١٠٤) قدر الاسان ص ٥٩ .

[.] ٦٠٠) قدر الإنسان ص ،٦٠ ،

⁽ ۱۰۱) قبر الانسان ص ۲۸۰ ،

⁽ ۱،۷) قدر الالسان ص ۲۸، . (١٩٨) قدر الإنسان ص ١٦٢ .

ألدريه مالرو : و تعير الالسان ع

المطلبات ؛ ولقد انقلت فتاة مسكينة كانت قدحاولت الانتحار بنسسفرة في هودج الزفاف ؛ وعندما علمت الام بان ابنتها لم تمت صاحت« مسكينة انت اينها الصغيرة! . ومع ذلك فقد كادت تتاح لها فرصة الموت . . » (١٠٩) وهوتطيق يفني عن أى مزيد من الشرح ويقدم لنا صورة والمية عن حالة المرأة في ذاك الوقت .

ذلك التناقض بين الشرق والقرب ظاهره في جلاء في مجال الاحاسيس ، وبيدو مالرو بلالك رساما قادرا على تصوير الفرية ، كما بمتساويرسم ملامح الصين التي عرفها حيدا ،

ذلك الروائي ذو حاسة الشم القوبة مثل شاول يودلير ومارسيل بروست يميز بين الروائح الغاسة بآسيا واوروبا ، ويفكر كيو ف الاراشى المروحسة بنبست النارديس المصترق (١١٠) ويستنشق في مدينة هان ــ كيو رائحة الكافورواريج البساتين (١١١) ،

اما عن كلابيك الذى ارغم على ترك آسياوالذى يخشى العودة الى اوروبا فان اول ما ذكره بتلك القاره حاسة الشم :

« تنبعث رائحة الشجر والفحم البتل من الحديقة . ذلك الاربج المرهى أوروبا » (١١٢).

ومع ذلك لا يبعب ان يفرب عن البال ابداعند دراسة قدر الانسان ان الكاتب مهما كان ملتزما في مناقشات مذهبية فهو يظل قبل كأرشيء فناتا كبيرا ، ذلك الهاوى للفن يوضح على لسان الرسسام الياباني كاما الفرق بين فرديةالرسم الفريي وعالية فن الشرق الالقمىي ،

« مندما ذهبت الى اوروبا شاهدت المتاحف ، وكلما صنع رساموكم التفاح وحتى
 الخطوط التي لا تمثل ثسيئًا ژاد تمبيرهم عن انفسهم ، وبالنسبة لى فالمالم هو الاهم » (۱۹۳).

ويعنج مالرو جيزور « تلوقه النقى للفن (١١٤) ومندما ينظر الفيلسسوف العجوز السي تشين والله المسحوق « كالمنقار » (١١٥) يتذكر « صقرا مصريا من البرونر احتفظ كيو بصورته لحمه لنشين » ١٣١١) .

واوجه المشابهة مع الاهمال الفنية متعددة في الرواية :

⁽ ۱۰۸) قدر الإنسان ص ۲۶

⁽ ١١٠) قادر الإثبيان ص ١٢ .

ر ۱۱۱) قدر الانسان ص ۱۲۹ .

⁽ ۱۱۲) قدر الإتسان ص ۲٫۲ .

⁽ ۱۱۲) قدر الانسان ص ۱۲۱ .

^()۱۱) قعر الإنسان ص ۲۰

⁽ ١١٥) قدر الإنسان ص ١٤ ,

⁽ ۱۱۱) قدر الإنسان ص وه .

مالم الفكر _ الجلد النامن _ المدد الثالث

 ان الصين المسفوكة بالدماء مثل قرابين البرونر » (۱۱۷) وكان لاحد ضباط الصف الصينين «كل ملامح الوجه طولا والجمس مقوس قليلا الى الامام مثل معائيل العاج التى تأخـــلـ شكل انياب الغيل » (۱۱۸) . وتجعل خادمة شقراء صلبة كلاييك يفكر فى « لوحة من لوحات دوبئس (٥٠٠٠) وكنها ليست تامة » (۱۱۹) .

وكذلك يعلن مالرو في فقعو الإنسطن فكرتهالشجيرة عن الفن وهو عنده ((فسد الققعو)) مثل البطولة واورة التحرير والإخاء . ويؤكد فيمابعد أنه الطريق الرفيع ليجاوز الرجل ذاته دون عنف وبالمناداة بالتماون مع كل واحد في إبتداعلانهائي .

وقد و'هب ذلك الفنان الكبير احساناهميقا بلعبة الاضسمواء ، ولاحظ جايتان بيكون نظرته المنفهمة للفة الالوان :

« لكل من كتبه لون ونور ، فهناك لون الفقراة وهو غير ذلك السادى فالطريق الملكى ، ويترك لك قدد الانسان ذكرى متعارضة من الظلال والاتوار ويجعلنا نشيهه بلوحة لا فظائم المحرب » لجويا ، اكثر من أية دواية اخرى ، والاعلى كتاب داكن واخضر غامق احيانا واحمر دموى احيانا اخرى » . (١٣٠)

وفى الواقع فان مايسدم القارى قبل كل شيء هـو التناقفي المدالم بين الانوار القويـة المبهرة للابصار وبين الظلال .

ومنذ المشميد الاول في الرواية يرسم الكاتب « جسدا اللي وضوحا من الغيال » (١٣١) وكنور وحيد « مستطيل كبير من الإضارةالكهربائية الباهنة » (١٣٢) .

ولكن بعد تقديم تلك البيانات يعود البهاالكاتب عدة مرات في ذات الفصل مصرا في كل مرة على التناقض بين النور والفلام .

وحتى بالنسبة لتعبير عن المساعر فان الكاتب يلجا الى المقارنات المستمارة من مجال الإضاءة : « تلك الليلة المسحوفة بالقلق لم تكن الا نورا » (١٢٣) .

وبعد جريمة القتل تنغير انارة المجرةوتنسق الإضاءة الجديدة تماما مع الانقـالاب العميق لتشين « في النور الثابت والصاخب »(١٢٤) .

£ 17.)

⁽ ۱۱۷) قدر الاسان ص ۱۵ .

⁽ ۱۱۸) قدر الإنسان ص ۱۲۵ .

^(119) قدر الاسنان ص ١٠٩ .

Ca'étan Picon, l'Usage de la lecture, Morcure de France 1960.

⁽ ۱۲۱) قدر الإنسان ص ٥

⁽ ۱۲۲) قدر الانسان ص ۹

⁽۱۲۲) قدر الاسان ص رو (۱۲۲) قدر الاسان ص ص ۲۲ .

¹⁰⁴

الدرية مالي : * قدر الانسان أ

وثمة مناظر اخرى اكثر دلالة : « مهروزة من ثلقة كان الليل يفلى كدخان اسود هاأل مفية بالشرر » . (١٢٥) ويقدر مايهدا تنفس تشين قليلا « يخمد الليل وتظهر النجوم من خملال تموق السحب » (١٢٦) وتسع متابعة تمانات الدراسة الى مالا نهاية . . ولكننا تقتصر على الاضارة الى امثلة هي في نظرنا آيات على عيقرية التعارض .

ومندما بقدم لنا مالرو كيو لاول مرة من والدين مختلفي الجنسية ، من ام يابانية واب فرنسي ، يذكر الكاتب بفضل القاء الضوء على مبيزات هذين الاصلين اللذين يشاركان وجمه العلمل :

« پارجج الباب المغلق الصباح (. . .) وهندما يس الصباح فوق داس كيو يعيز بوضوح المسابق لا في اللوحات البابائية . وهندما يبتعد المسباح تنفي امائن المقلال ؟ ويبدو وجه ذلك المرقد وكانه رجه اوروبي تقريبا ولما يكون تارجح المسباح في نطاق ضيق يلوح وجه كيو اقل اختلافا » (۱۹۲۷) » (۱۹۲۷)

تلك اللوحة اخاذة الى حد انها تجعلنانشمو بالدوار . ونشير مع ذلك السى وفجرة الظلام . فاغلب المشاهد تقريبا تدور في الظلام .ونتخيل وجود اشخاص اكثر مما نواهم :

« ذلك الصديق الذي يكاد يكون ظاهرا (١٣٨) وجوه ظاهرة الى حد ما في الظل ٥. (١٢٩) « لم يكن الظل يسمع برقية تعبير الوجوه » (١٠٠، وخيال تشين « كان ينفصل في غموض » .
(١٣١) وإذا كان زميلاه بصعوبة قد شاهداه . ويضيف الكاتب جعلة قصيرة اكثر دلالة مسن شرح اطول: « ومع ذلك كان يعلاً الحجرة ١٣٤)

ولقد كان المنظر دائما ضمير واضمح كالشخصيات » : منازل غير واضمحة » (۱۳۳) . الانوال المبهدة بعدن الضباب » ، (۱۳۹) و كان الجور اللهبيات الشبيات سبب مسستمر ويتكيف لما ما الظروف » : كانت الشمسر ذات اللون الاسغر والملية بالضباط تجمل وجوه تفسين وولميليه باهتـة » (۱۳۵) بعد أن فقسـاوا في وأمرتهم بقتل تشانح - كان - تشبيك ، وأبعد من ذلك الذي عدد وصاصي مثل ذلك الذي

⁽ ١٢٥) قدر الإنسان ص ١٢ .

⁽ ۱۲۱) قدر الإنسان ص ۱۲

^{. (} ۱۲۷) قدر الانسان ص ۱۹ ،

⁽ ۱۲۸) قدر الاسنان ص ۱۲۹ .

^{. 114} On Demost 2m (114)

[.] ۱۲۹) قدر الانسان ص ۱۲۹ ،

[.] ١٢٠) قدر الإنسان ص ١٣٢ .

⁽ ۱۹۱) قدر الإنسان ص ۱۵۷ .

⁽ ۱۹۲) قدر الانسان ص ۱۵۷ .

¹⁹⁴ On Denny, 2ng (111)

⁽ ۱۲۲) قدر الإنسان ص ۱۶۹ .

⁽ ۱۹۲) قدر الانسان ص ۱۹۷ . (۱۲۵) قدر الانسان ص ۱۹۰ .

¹⁶⁴

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الثالث

وبعكس تلك الانارة الهادئة وغير الواضحة والحرينة دائما فان لقوة الاضاءة مؤدى ممينا . وهندسا يتأهب الثوار للهجوم على السسفينة تشاتج ب تونج ، يخاطرون بالقبض عليهم من السفن الحربية للأهداد: «كانت اضواء الكشافات تتنقل بسرعة من السماء السى الميناء وتتلاقي كالسيوف » (١٣٧٧) .

ويقتضي الامر ايضا الاشارة الى اهميةالشمس التي ندر ظهورها في الرواية ، وتفسر الشمس انتصار الثوار ولكنه انتصار « مؤقت الايستمر الا قليسلا ،

« الشارع ملىء بالشمس (. . .) وكانكيو ينظر الى الرصيف الذى يلمع تحت الشممس المؤتنة » (١٣٨) .

وفوق ذلك لمان الانارة الاخيرة رئيسية : «كان جيزور يتامل الخليج الملىء بالشميس ١٣٩١٣) • وكذلك فسان تلك الروايـة التي كانت مليئـة بالضباب والظـــلام تنتهي على صسورة مضيئــة وتترك شماما من « الامل » .

ومثل الانارة في رواية مالرو التي تظهر وتختفي فان تتابع الجلبة والسكون يقوم على تضاربهما وتناقضهما ، والصفارات المتزايدة والات التنبيه وطلقات المدافع ودفات التليفون والاصوات البشرية المسادرة عن الالم ، كل ذلك يرن مثل صوت القدر ويتفصل حتما في خلفية صاحتة .

ومن المحيفة الاولى للرواية يبدو ذلك التعارض حليها: « تنطق آلات تنبية اربع او خمس مرات دفعة راحدة » . ثم « تسكن هذه الوجة من الضجيج » . (١٤٠) ويستمر الشهد في صمت عجيب .

وبعير الرواية كلها ذلك التنام الدائم للرتابة والارماج ويعطيها نسقا متهدجا متقطما . ويظهر التمارض اكتر جلاء مندما ياتي في ذاتالمبارة :

« الصمت ... الجماعة الصينية عادة من الاكثر بريقا ... كان يعلن عن نهاية العالم » (١٤١)

⁽ ۱۳۱) قدر الاستان ص ۱۵۹ .

^(177) قدر الإنسان ص 37 .

⁽ ۱۲۸) قدر الانسان ص ۱۰۸ ه

[.] ۱۲۹) قدر الانسان ص ۸۸۷ .

⁽ ء)1) قدر الإنسان ص 4 ء

[.] ١٤١) قائر الأنسان ص ٧٧ .

وكذلك 3 خلال الصمت كانت تسمع نفماتمن الجينار » (١٤٢) وحتى ينتهى ذلك الاردواج الذي يتسنى لنا متابعته طويلا نذكر التعارضات المديدة التي توجد على مستوى الإسلوب .

لان الازدواج الذي يميز المونســوع يؤثر علــيالشكل وينمكس تناقض الوضوعات على التكوين الازدواجي للروايــة - ونشـــي الى الملاحظـــات الردوجة المديدة التي تتكرر في صفحات الرواية. « هجر وسكون » . (۱۶۲) « الصمت > فيما عداالالم » . (۱۶۲)

ولندكر إيضا الكثير من التناقضات الشربة بالمائي دائما : « كان (كيو) يعوت بين اولئك اللهن كان يربد ان يعيش معهم » . (١٤٥) وتقول ماى وهي امام جثمان زوجها : « حياتي » (١٤٦) ، « كانت هناك الموحمة اولا > الوحمة الثابتة وراء كثرة الموتى (١٤٨) وكاتوف « كان يشمر بانه ملقى في وحدة شديدة ومؤلة > مع ان ذويه كانوا حسوله » ، (١٤٨) ومندما يكتب المؤلف « البعث ا ٤ (١٤٨) فان ذلك يمنى : « سيالور » ...

• •

فاتبة

ف ختام دراستنا عن قدر الانسان نخلص الى ان تلك الرواية ؛ كاهمال مالرو كلما ؛
 « انسانية » في اساسمها ، والرجل فيهما الشخصية ذات الصدارة ، وكل ما كتب يتجه الى الدو هلى ذلك السؤال الحوهرى :

« ابها الكاتب ، من عبث بي منك سنوات عشر ان لم يكن هو الرجل » (. 10) .

وفي الواقسم فان كل ماكتب ماثرو يقوم عليه التميير عن الأساة في قدر الاسسان وقدر مصرنًا ، ولكن هل وجد ذلك الروائي الذي احاط بحشاكل الرجل حلولا لها ؟

وبقابل النقد الوجودى رواية مالرو برواية جان ــ بول سارتر ويعمل على اظهار الســـاق الفلسفة السارترية والنرود في فلفسة مالرو ، وطبقا لما قالت جان ديلوم ، بينما فكر سارتر « يتقدم من الصدفة التي هي أصل الوجودالي العمل التحريري ، ومن اللامعني الى المعني

[.] ١٧٢) قدر الإنسان ص ١٦٣ .

⁽ ١٤٢) قدر الانسان ص 10 .

⁽ ١٤٤) قدر الانسان ص ١٥٢ .

⁽ ۵)۱) قدر الانسان ص ۲۵٪ .

⁽ ۱۲۹) قدر الإنسان ص ۲۹۲ .

⁽ ١٤٧) قدر الإنسان من ٩٩ .

⁽ ۱۲۸) قدر الإنسان ص ۲۵۷ .

⁽ ١٤٩) قدر الإنسان ص ١٥٩ .

⁽ ١٥٠) مالرو شيع الجوز ق الالتنبري .

مالم الفكر _ الجلد الناس _ العدد الثالث

والؤدى ، ومن الوجود الى الجوهر قان فكراندوية مالرو يسلك الطريق المضاد ، ـ من صوت المالم الى اصوات الصحت ، من العبث والوجودائي الشلك في الانسان » (101) وتستطرد ج . ويم تاللة أنه لابوجد علم مالود « درجات اللامنان » (١٥٦) ومالم النسبان لجيزور صحيح ايضا كالبحث من الاجمال لتشيئ درجات للامنان » (١٥٦) ومالم النسبان الجيزور صحيح ايضا كالبحث من الاجمال لتشيئ يتكافأ مع كبو ، من اجمل ذلك كله فانروايات مالرو « بدون حل موضوعي او اخلاقي » (١٥٦) لا بيز شيئاً او شخصا ، ويشكر النقد الوجودي من عدم وجود رد على سؤال مالرو الهني الأذا كان هو قلق الوجال الناشع للقدر أو

وعلى اى حال يتمين علينا الاصتراف بأن وجه النظر الوجودى حاسم ومتظرف . حقا
ان الكاتب ؛ كما اوضحنا من قبل كلا مكان عندهالهماد ؛ وان ارادة القرة لدى فيرال تساوى حلم
الثاليه عند كيو ، ومع ذلك فان النمييز ملموس بين اتصار كيو ، وكالوف ، وهيم ليتش ،
وفضل تشين ، وفيرال وكلابيك . . . لأن الإبطال الإبجابيين في الرواية يحاولون السيطرة على قامر
الانسان بدلا من تحمله . وذلك الجلب الدائم بين الانسان والقدر يدلل على الانسانية الماسوية عند
مالود ، ويقول بير دى بواد فو وبحق :

اقد عرف مالرو ان يعبر عن الحتمية في عصرنا ، ولكنه لـم يقدم حلولا لهـا . وتظل
 انسانيته مقعمة بالياس اذا لـم ينفتح نصـوالحقائق الاكثر رفعة » (١٥٤) .

فمالرو يرفض البحث عـن حميلته فيالايمان بالله ، وابطاله ماجزون من ذلك الايمان في عالم لايقتمه اليهم ، وهم مضطرون الى ان يجدوه في انضمهم وحتى في « الجانب الاقهي » فيهم ، (100)

ومن ناحيتنا تنضم الى الدراسات التى تمت من وجهات النظر الدينية ، مثل دراسة جوزيف هوفمان ، وبير دى بوادفر ، وتؤكمتم ذلك الاخير انه اذا لم يستطع مالرو ان يريط بين الرجل والخاود . . فان سبب ذلك رفضه وجود الله :

 ﴿ يُؤْلُه مَالُوو الرجل والتاريخ ولكنّب لا يوفق بينهما . وللمواهمة بين الرجل وقدوه ›
 يتمين الخضوع اليه أولا . ويعتبر مالرو القدر كحتمية عمياه بينما (المؤمن) يرى أنه ايمان بالله : ذلك الإمان يجمع بين كل الناس ويقيم الإخاء ويمنيهم بسلام مشترك » . (١٥٦)

J. Delhomme, op. cit., p.245.	(101)
Ibid., p.152.	(101)
Ibid., pp.247 et 262.	(1.7)
Pierre de Boisdeffre, André Mahrant, Editions universitaires (Classiques du XXe siècle),1952 p.119.	(106)
J. Hoffmann, op. cit., pp.369, 370.	(100)
P. de Boisdeffre, op. cit., pp. 113 - 119.	(101)



مِن وحميث العشاوم

عبد العسريرامين

ماتصبو اليه نفسه تتربها ، كما تأملت ماصنعه الإنسان في البيئة من ذرع وحرث وتشييد وتعييد ويولي ويولي ويولي العيوان ويسخوه تفخمته ويطوع الطبيعة حسب أرادته ، فرابت أن أبدأ بالكتابة عن طريقة في تنسف المرفة و واهدافه ، ويعد ذلك طريقة في تنسف المرفة 2 واهدافه ، ويعد ذلك أشير الى العرب وتصنيفها>والملماء وجهودهم، ومسئل غير طريق عن تاريخهم ومعائلهم .

الانسان والارض

ان الحضارة الانسائية هي ثمن التفاعل الطويل والستمر بين البشر والبيئة ، مسن

بابسة وبحر وهواء وكاثنات حية وأجسسام هيتة ، والانسان يجمع خبرات بنفسه وبختزنها في ذاكرته القادرة على امتصاص ماتستقيله من حقائق، ويعمل دائما على تحقيق ما يريد بالداب على العمل ، مستخدما فكره الواعي ، ومعتمدا على الصبر والأناة والأرادة والتصميم . ويعمل على تحسين أحوال الارض حتى يعيش في بيئة انضل دائما ، ونحن نجد في كوكينا ، الارض ؛ مانحتاجه من مواد ؛ ومع ذلك فيه أيضا الصحارى القفرة والمتاطق الجليدية الواسعة ؛ ولذلك لم يكتف الإنسان بالرقمة المنزرعة من الأرض بل أعاد النظر في طبيعة الارض ؛ فأقام المشروعاتة الكبرى من اجل رفاهية الناس . وبين يدى كتاب طريف بمنسوان د الانسسان يصلح كوكبسه ، الوالفسة السوفيتي أداباشيف ، وقعد ترجمته الي العربية دار التقدم بموسكو . ذكر في مقدمته أشارة لما يجب على محتلف بلاد المالم في شتى الاوقات نعو الناس من أجل خيرهم . وكرس الكتاب موضوعه للمشاريع الرائعة التي لبدو اسطوريــة ، والتي يتوقــع المؤلفـــ ان يتـــم تنفيدها بجد العلماء والمهتدسين ، مثل انشمام نفق تحت بحر قزوين لرى المنحاري بواسطة مياه جبال الثلج الماثم، وتحويل الانهار الكبرى ف سيبيريا 4 وتدفئة تلك الصحراء الحليدية الشاسعة في الاسكا وكندا وسيبيريا الشرقية ، ومشاريع استخدام طاقسة الرياح ، وتدقئة الاماكن ألباردة بالدفء الطبيعي الكاثن في اعماق البحار . أنها مشاريع وأقعية تستند الى العلم والتكنولوجيا .

یدمی قدماه الکیمیائین آنهـ حضروا مادة روحانی مسلم بری الره روحانی مسلم یری الره منطقه استفاده کار الاحد و اینت عداد المالم که آن از واحد و اینت عداد الدخ حقیقیة و موجودة الارش لای الارش کلها وما طباعا او اینتنی استطیع رکوب متن الفضاء لاری وصد الارش فغناصا و تلاوع فاباتها و المالم که و مسلم المحتول النشرة او الدهبية او المخلالة باراهم

مختلفة الوائها تمسر الناظرين ، وأن أرى عشرات الالوف من القنوات والمجارى المائية ، التي تجوس خلال الارض ، وتعلوها حياة من نبات وحيوان .

وحلى العلم ان يعرفنا اسرار هذه الطبيعة وقوانينها وتفاعل كلءمن المواد والبيشةوكيفيته وسبب حدوثه ان امكس و وان يستخدم الإنسان العلم ليحقق الإهداف التي يرسمهاكي يشبع احتياجاته ، وهذا العمل هـو الفين التطبيقي (التكنيك) ،

اننا لن نرضى او نقنع ابدا بحالة المالسم التي نعيشها ، بل هلينا بلل الشطة جيارة لنحدث مايلام من تغييرات مستمرة وتطورات صاعدة لتحسين وسائل الميشة واساليبها ،

أن السكين المعدني الذي تستعمله اليوم مثلاً لا يشبه اطلاقا تلة القطع الخبي: استخدمها الانسان منذ الآفر من عشرة الإف سنة ؛ ولا يشبه خام المعديد الذي استخرج منه ؛ بل هو منحصلة عمليات والشطة السائية طويلة وخبرات عملية اكتسبها آلال، النامي طوال الاف السنين .

أن الثمرة التي تأكلها اليوم القلية بما فيها من خلاء وراكحة وطعم الاشبه الثمرية: التسي كانت تنبو في البرية > بل هي تتيجة تطورات طويلة وبحوث مضنية حبر بالتاريخ - والثوب القطني المدى ترتديد يخطك في مادته. تصن القطني المدى كان يتحق منذ الاند، القدينة من حيث طول النيلة > وخواص الخولي المديلة .

خشى الانسان القديم اخطار المواصف والبوهد والبرق والاسطاد والتعرض للجوع والقحط والهلاك والزلال » فقكر في سر هلا الكون ، وموف خالقه بنا ولاي من مقل قامن بريه » وداب على تحصيل المعرفة ، وسادا العلم مع الايمان جنبا الى جنب في اللام عبر التاريخ ،

الإنسيان والمناخ :

اننا ندرس علم الجيولوجيا وتعرف منسه شيئًا عن تركيب الارض ، وندرس القوانين الطبيمية ونعلم انها غير قابلة للتعطيل ، قهي تعمل ونحن نستطيع توجيه قوى الطبيعة حسب ارادتنا ونطوعها لخدمتها ، والارضس والكواكب الشمانية الاخرى وتوابعها تشور حول الشنبنس وحول تقسها ، وترتبط معا يقوى جلب متبادل مكونة المجموعة الشمسية ، وتقترب الارض تارة من الشمس ، وتبتصد عنها تارة اخرى ، وتحدث القصول الارجعة ويتعاقب الليل والنهار ، ويتغير الاشعباع الشمسي دوريًا في كل منطقة بالارض على مدار المام 4 فلكل منطقة نظام للطقس هو ما يسمى بالمناخ ، يتحدد بالوقسع الجفرافسي للمكان . ويتحدث المناخ من نظام العقسس الطويل الامد ، وتؤثر فيه عوامل جفرافية كالتضاريس وتيارات الهواء والبحر ، التم تحمل الدفء والرطوبة ، كما يؤثر الوقسع بالنسبة الى البحر انبعدا او قربا ، وبالارتفاع عن مستواه ، وتؤثر ايضا طبقة الرمال او الصخور او الجليد او مياه المعطات الشاسمة ،

ودرجة حرارة الجو في مكان معين قد لا كون مناسبة. لحياة الناس ، وهنا يأتي دور الطيئ يمدلها بأن بغير طبيعة النظاء السطحي للارض... أنك قد تندهش الذا طمت أن اللم يعكن خمسة في المالة ققط من الممة الشيمس بينما يعكن الناج خمسة وثمانين في المالة. منظء وينتص الرفر سجين في المالة من منظء وينتص الرفر سجين في المالة من

اشعة الشمس ويعتص العشب منها اربعة وسبعين في المائة ، أن الإنسان يكيف البيشة المغرافية التي يعيش فيها ، كما يكيف الطبيعة كي تخدمه وتشبع حاجاته ،

 مكانت حيد انات هائلة من ذوات الدم البارد تعيش على الارض قبل ظهور الانسان بملايين السنين مثل الديناصور وقيره من الزواحف التي ببلغ طول الواع منها أربعة وعشرين متراء وتزن خمسين طنا ، وكان منها ما تحلق في الهواء باجنحة مكففة كالخفافيش ٤ وكانست درجة حرارتها غير ثابتة ، بل تتأثر بدرجــة حرارة البيئة التي تحيط بها . كانت هساده الزواحف البائدة تجري بالفابات كه وتطير في الهواء ، عند ما تسطع الشمسي ، وتملا الكان بالدفء ؛ ثم تختفي وتبيت البيات الشنوي مندما تنخفض درجة الحرارة شتاء ، لكنها لم تستطم مقاومة البرد الشيديد وتقلب المنائري ولم تصمد في ممركة الحياة ، وتفوقت عليها التدبيات ذوات الدم ثابت درجة الحسرارة (ھومويوٹرم) ،

ان درجة حرارة جسم الانسسان (٣٧٠ مثوية) هي المناسبة للتفاعلات الكيميائية الحيوية التي تحدث باجسامنا ، ونحن قادرون على تنظيم التبادل الحراري بين داخل اجسامنا وخارجها بطريقة تلقائية وغير ارادسة (بسين درجتی ۳۵ه و ۳۸ مثویة) ومندمـــا یکـــون متوسط درجة حرارةالهواء المعيط بئا حوالي ه٢٠ مئوية . وكان هذا سبسب استيطسان الانسان والحيوانات الدافئة الدم بالاماكس الدافئة من العالم في شمال المربقيا وجزيرة العرب وايران وآلهند والصين واستراليا وفي مناطق عديدة من امريكا الجنوبية ، ثم انتقل الى مناطق أخرى أكثر برودة عندما عرفس النار . وبني البيوت ومرف الكساء ونظم حياته وكشف عيشه واهمية العمل للحصول على ما يقيم حياته 4 فنمت معارفه ، وتراكمت خبراته وخبرات اسلافه ، وعرف الكثير من الواد النافعة كالمعادن والقحم ثم البترول ،

فلم بعد المنتخ الردىء مقبة في طريق تقدم الشعوب ، أن الشعوب التي فلت متاخيرة طوال سني التدخل الخارجي قد نمت نجاة وسارت بخطوات سريعة. في طريق التقلم بعدما حققت استقلالها ، ومن اروع امثلته هذه الشعوب العين والبابان " لم الهنيد ك التي حوفت الردتها ارضها الصحوارية التي التي حوفت الردتها ارضها الصحوارية التي وادلامت معلات الاتجاج ومصنوبات المهيشة بها في سنوات معلودات بغضل الملم والتعلون بين المجيع يومى واخلاص وابعان ، وتامل في المجيع يومى واخلاص وابعان ، وتامل في الموب النامية ،

طريق العلم وهدفه

لكرت فيما يعب أن يتصف به من يبود الإسام في تقداء ألمان الروحية المواقعة والمقالين المقال المواقعة المفالين المواقعة للشاري المقال من معانة ، وقبل أن الخلب سفحات التي حققة الاسلاف وما صاحب أعمالهم من معانة ، وقبل أن الخلب سفحات الريخ الملوم واستعرف معانة الملياء صين تمثل أو أضطهاد ، أو تقد جارح الى غير ذلالتما يعلا صفحات الريخ العلم ، ودحت أن اشير المناسخ على المجارة المسلمة عن المائدة المناسخة على المحتوات متعلمه من المعارف في خلاك المتابقة على المحتوات متعلمه من المعارف في والتقدرة المائلة على المحدود ، وانتقاب على المتابك من عليه المساحدة ، ما يصادفه من عقبات حتى يلول اهداقه .

ان صمود الاقوماس اديسون » المشرع الامريكي في معله دهو يضرع المسباح المتوهج لن أدرع امثلة الصعود ، فقد جرب مشاب الجواد قبل أن يشر على نوع الفتيل المناسب . إن امثال هؤلاء الزجال الصامدين يصلحن بدائم تحقيق نجاح يضد الجماهين يصلح

شاتهم انفسهم . وهذه القرة الدافعة هيالتي تجعلهم يستعرون في معلهم حتى يجشوا الثمار الطيبة . انهم لايلدون طعم الراحة حتى تستفيد الملايين مرمجهوداتهم ، ويتعرض وكلاد الى عاصغة من تقد المسكلكين الليسي يقارمون كل جديد ، وهايهمم أن يعمد الدا وركافعوا ويشتروا صحة الأنهم الجديدة . اختراهم الجديد ار نظرياتهم الجديدة .

ان العالم يسم في طريق التغيير المساهب لم نستخدمه من مواد وطرق والإت واساليب في حياتنا اليومية ، وطبقا أن نتكيف حسب هدا التخور والتغيير ، وان تقبل ما يشست نفعه ، ان الانسان يخشى بطبعه كل مسايد بحيل ، فنراه يتمسك باعداب القديم ، ولن يتجديد حسى يافضه ، أن الملحاء والمخترمين يجب أن يكونوا مهرة في النساع والمخترمة من منا الدفاع من مستحدالهم عند الدفاع من مستحدالهم .

وقد عرفنا من العلماء المتسارقة أبا بكو الرازى الطبيب الكيميائي ، وعالم البصريات الحسن بن الهيثم ، وواضع علم الجبسر الغوارزمس ، نم جابر بن حیان سانے زیت الزاج ، كميا عرفنا من علماء القيرب جاليليو ونيوتن ورذفورد ومسدام كسوري واينشتايسن والافا غيرهم من الافذاذ . ويؤخر التاريـــخ بالماناة والصبر والصمود والنصر ، وأخسرا تقدير الناس لأعمالهم في حياتهم وأحيانا يأتي الاعتراف بفضلهم بعد وفاتهم بأعوام طويلة ، بعدما يصحو الناس ويروا نور الحق والمرفة . انلفوازيية الذى نطمت مقصلةالثورةالفرنسية رأسه أقام له الفرنسيون تمثالا تخليدا لذكراه واعترافا بفضل في وضع اسماس الكيمياء المديثة ، ويوسف بريستلّى القس الانجليري الذي كشف الاكسيجين وصاحب الفضل في كشف أكاسيد النتروجين لم ينجع في الافلات من الاعدام . كان ذلك فيعهد الثورة الغرنسية. وكان القرن الشامن عشر ميدانا لجهاد كيميائيين

يعملون بالبوتقة والميزان والانبيق ، ويجمعون الحقائق ويقيمون فلسبغة كيماوية عامة .

والاشبتفال بالطبوم يعنى التكريس لبه والتمرض للمناء والالم أحيانا . ولكن الامسل بتحقق بعد ذلك . ومن منا يجهل فضل عالم مثل لويس باستير كاشف اليكروب اللي بدا حياته الملمية مدرسا وتقلبني المناصب العلمية حتى ارنمها ، وكذلك بيير كوري وزوجته معام كورى فقد كشفا الراديوم والبولونيوم ، اما المالم لقوازييه نقد كشف نظرسة الاحتراق وهسكم النظريسة القديمسة المعروفسة باسسم الفلوجستون ، ومن منا لم يسسمم أو يعرف فضل العالم الروسي متعليف الليي رتب العناصر الكيميائية ووضع النظام الدوري لها . عاش بعض هؤلاء حياة مليئة بالمتاعب والآلام والظلم والاضطهاد احيانا ولكننا نأسسف الآن 11 قاسوه في حياتهم 6 وتعترف بأقضالهم وتخلد ذكراهم .

وكل يرم تظهر نظريات جديدة وموآد جديدة وموآد جديدة في التكتيك المصرى ، فينشط الناس لنقدها والتشكك فيها والتوجس مس في تنتجها ، كل الحق ينتصر دائما على الباطا للذي يتلف حموكة النضال اللذي يتلف صاحب النظرية المجديدة آو الإختراع الجديد في قبل من اعصابه ومصارة فكره ، ومع فير قبل من اعصابه ومصارة فكره ، ومع جاها ولا مالا ، بل يممل لاسعاد البشرية جاها ولا مالا ، بل يممل لاسعاد البشرية جاها ولا مالا ، بل يممل لاسعاد البشرية والمسادة المناس والسعاد البشرية

وقد يتخبط الشاب اذا سئل معا يرفب ان يكون في المستقبل ، وقد يستطيع بعضهم تحديد اعمدافهم بشيء من الدقة ، والغائب الذى لا يعرف عدفه يستذكر دروسه دون مغذف سوى النجاح في الامتحان/وقد يستذكر مادة صعبة فيما يرى مثل الكيمياء ، التي يدعي البعض افها سريمة التطاير من المقل كما تتطاير المحول ، افهم مفطون فيما يزمين ، ولا الكحول ، افهم مفطون فيما يزمين ، ولا

ولا يدنمهم دافع توى نسو المرفة ، وهؤلاء لن يسبحوا علماء حتى وفر حسلوا على درجات علمية عليا ٤ بل سوف يكونون متعلمين ... اذا صحح ان نسفهم بهذه السفة ... وسوف ينسون ما تعلموه بعد سنوات معدودات .

ان التقدم السريع في العلم والتكنيك يوجه اغلب الشباب الى دراسة العلوم الطبيعية والتطبيقية» ولا يقبلون كثيرا على دراسالعلوم الإنسانية ، حسب الالبجاه السائد في الحياة المصرية ، وفرص العمل ، لا حسب الميسول والرغبات العقيقية .

واستطيع ايضاح طريق رسم السبيل لحياة طعية منذ دخول التلميك بالمرسة الثانوية وتضاء فرما ما بالدراسات في الصف الاول منها فاته بجد نفسه تبعاء خليط من رفبات وميول، ترجيعه بعض التجاهات سالدة، لتجده بتارجع احيانا بين العلم والادب ، والواقع أن يشمر بالركية في المرقة إيا كان فوها .

وحياتنا العصرية حافلة بانواع متباينة من الاجهزة والمخترعات والمدائة العلمية والالات الميكانيكية والكهربية ، وتقالات وسفن القضاء، وعتاد حربي. والعلم ليس مجموعة من التكنيك الصنامي تختص به جمامة من الناس تعمل ق المختبرات ويرتدون المناطف البيضاء ، وقيد أصفرت اناملهم من تأثير الإحماض ، وضعف بصرهم من كثرة القرادة والبحث 4 وبهماون حياتهم الاسرية عادة او ينسون الحياة الاجتماعية . أن هؤلاء في الواقع لا يتصفون بهذه الاوصاف الا في خيال بعض مخرجي. الاقلام او المسرحيات ، والعلم ليس كذلك ، بل هو طريق رقوة ذائية؛ لها معناها واساويها وآثارها الخاصة ، والثقافة الحديثة تكمن في غمرة الآلات والصمامات والاسلاك والعدسات وبين القوائين الرياضية والرسوم البيانية ، والاجهزة الزجاجية ، وبين حيوانات التجارب ومع فسائل سلالات نباتات وميكروبات ، الي غير ذلك مما يتناوله العلم والتكنيك في العصر الحديث .

اننا نحصل على الثنانة من هذه المجموعات المتابكة من المارف ونعوفها الى أفقة سهلة الاستيجاب ، وقد الاوت لغة السهلة الاستيجاب ، وقد الاوت لغة المسلمات المعربة ونقرا هناوين الصحف وبها مصطلحات لم تعرف من قبل في اشتنا اليوبية على 3 كسر حاجز الصحت؟ او «المشاقرة المارية » او «المشاقرة الالاترونية » او «المشاقرة الالاترونية » و « وجب الالاترونية و » و وجب ليوب بنعامة بيني عليها لينات التطووالتنمية ليرده بنعامة بيني عليها لينات التطووالتنمية ليرده بنعامة بيني عليها لينات التطووالتنمية المالية ، وقد يترك هذه المتناوين فتدامله النابة المعلوماتك في نوع معين من العلوم . وليم التاريخ العلم عصب الموجة لعناي وتجديد العلم والمواقد منه المتواقد منه المناوية منه المناوية منه العالم مصبه المواقد في منه العلم والمواقد منه العلمة والمواقد منه العلمة والمواقد منه العلمة والمواقد منه المناوية والمواقد منه العلمة والمواقد منه العلمة والمواقد منه العلمة والمواقد منه المناوية والمناوية والم

وبشمسر الشخص العسادى يوحدة العلم والادب ، ويجمع ثقافته العامة من العلوم ومن الآداب ، وتختلف وظيفة الفكر عن وظيمــة الشمور ، ولكن تكمل احداهما الاخرى ، كذلك الادب يكمل العلم ، والبشير لا ينقسمون الى مفكرين وشمراء مثلا ، و'صيم' العلم فيما مضى بالبعد عن الروحانية وقاومه رجال الدين، وأهتبر في القرن التاسع عشر عيبا ، فتوفع من تحصيله اهل الادب كي يحتلوا مكانة راقيمة في المجتمع ، واشتد الصراع بين العلم والادب في عقول الشباب في القرن الماضي ، ولكن العقول الناضجة تسطيع استيماب العلم او الادب على السواء ، فالعوامل التي يتميز بها الشخص اللامع عن الخابي هي نفس عوامل الذكاء في المتم بالعلوم الانسانية او المهتم بالعلوم الطبيعية ، ومنامسا يعارس التاس أهمالهم يتقسمون الى أهل علم وأهل أدب . ويظن البعض انهم لا يطيقون فهم الموضوعات الرياضية او الميكانيكية او لا يدركون مماني الاشياء العددية ، والواقع أن كل عاقل يستطيع استيماب هذه الامور آذا امس الفكر ودرب العقل ، مثلما يستطيع استيعاب الموضوعات الادبية أو الانسانية . وقد تجد الفرد مهتما بالعلوم الزياضية ثم يصادقه ثوع من التعليم او مدرس معين يقتل فيه هدا الاهتمام .

وكذلك قد يكون مهتما بالآداب ثم يقابله تعليم من نوع اخر فيقشى على هذا الاهتمام ، ان المسرحيات الخالدة لكبار الشعراء امشال شكسيور وجوتها لا إلى تؤر في الملماء ويجدهم ولو مؤقتا عن التفكير في العلم ، وليس العلم حاسة خاصاتاو فكرا معينا بل هو معنى اصح ، اما و المقل التخصص » فاصطلاح جديد مثل كلمة علمي (Scientist) التي اختر عبا الإنسان

وقد لا يقنع الملماء بما يعرفون، بل يعتبرون النصب أفاداً ا قادين على الالبنان بالمعيب من المرفة أو الاختراع ، مثل الالبنان بالمعيب والرادو والمحتدث على الالبنان المستخدمة في علم الملك المعديث ، أو اجهزة العلاية باشعة جاما التي تتبحث من الرادوي المعلماء بغيرون أحسوال الناس بتأثير الادب أو السياسة ، أن أن المام والادب يقرمان يتيظيف طريق الحياة أحدال المامي ومنان ينظيف طريق الحياة الدارا في حياتنا المصرية المناسقية بالقيم الجديدة ، في ولكن الناس يتوجسون مسي كل جديد ولا يحديد ولكن الناس يتوجسون مسي كل جديد ولا يحديد ولا

ويستطيع محب قرآءة الادب أن يستمتع بقرأة العلم أيضا ولكنه قد يجد فيها بعض المسحوبة لعلم استيمانه لفة العلم 6 وما بها من ارقام ومعادلات ورسوم قد لا يفهمها 6 او لد لا يحاول فهمها طنا متهاتها غير ميسورة الفهم .

وهذا يجعلني اهود بذاكري آني ايام الصبا
مندما كنت والرابي نتردد على مكتبة البلدية
باحدى مدن الاقالم به فكنت آفرا يغير هدف
في كنب تتماق بمقروات الدواسة أولا فيي
الجغرافيا وفي التارش ، ولكني وجنت, نفسي
لا امرف الا اقتليل من هذين الطمين ، وكان
مذرس الجغرافيا بالصفة الرابع الابتدائي
شرح دوسا من الهند، نقضني الفيسول الي

من وحي الطبسوم

استمارة كتاب من حياة الهنود ، كما جمعت بمض الصور من الهندوس اشياه الحرى لا التناوية من المناوسة بالخرى لا التناوية استهولائي الأحيب كان يقوم بها احد التناوية استهولائي الأحيب كان يقوم بها احد والثقريات وبعض التفاهلات فولمت بالتقياد فولمت بالتقياد فولمت بالتقياد فولمت المناولات فولمت المناولات فولمت المناولات من وضوعات الفيلسود اللذي فكر لاول موقى بنية المادة ووضع فكرة اللرة كما استهولائي موضوعات المناولان المناولان كالتصوير التسميود صناحة المعابران المنزلي) ثم تحول اهتمامي السي موضوعات ، بعيدة المبد كله عن المترات المناورية الله من المترات

قرأت عن جاليليو وعن نيوتن وبيكن، وكاثت لى جماعة من الاصدقاء المحبين الاطلاع ، وكثر اتصالنا وتبادلنا الافكار ، وامتزجت مشاربنا وتفاطت افكارنا وتركزت في بعض الافكمار الجديدة . وكان منا من يعتقد أن العلم لا يعيد الناس اذا كان لا يعود عليهم بالنفع المباشر . وكان منا من يؤمن بان العلم والادب معا يكونان اساس الحضارة والثقافة "، وانهما في الو!قع مقترنان _ ولمله قرأ هذا الراي في كتاب --وكان ثالث يرى اننا نهذى مندما نتحدث بفائدة الادب ، ويقول أن الجائع لا يهتم بالفن او بالادب ، ولا بالنظريات العلمية التسي يشبع بها جومه ، ان العالم يسأل ويطلب أجابــة شافية على استلته . كان احد زملائي الاكبسر منى سنا كثير التساؤل ، وكان يسألنا عن أهداف الملم اذا لم تكن ابداع اشياء تنفعنا . واجابه احدنا بقوله أن العلم يميط اللثام عن حقائق جديدة ، ويظهر الارتباطات بين مختلف الظواهر . وعلى الرغم من وضوح كلامه اردت أن يسوق لنا مثلا أو أمثلة لما يقول . ويسلمأ يستشهد بكشف تكوين ألماء مسب عنصرى الاكسيجين والهيدروجين ، وكشف الهدواء ومعرفة انه يتكون من خليط غازى خمســــه اكسيجين واربعة اخماسه نتروجين تقريبا ، ثم كشف عالم في الكيمياء خواص النتروجين ، كما كشف خواص الاكسيجين، وعرفت اكاسيد

التروجين واخترعت الطرق الصناعية لتخليق النشاد ، وصناعة الاسعدة الكيماوية ، مثل نترات النشاد ، كما صنع حامض الترياف وأوامكي المترقد فاتات كالديناسيت الذي يستحدم في نسف الصغور وقت الانفاق ، هذه صور من كشوف ادت إلى ظهور مواد جديدة تالمة ، فقالس الملم كشف حقاق جديدة تالمة ، في المجتمع ، ورجل العلم القادر هو المادى تمكن فريدة الافاق البيدة في مجال بحشب حريف الارتباطات والملاقات بين الظواهر . .

وتشيئد البحوث العلمية طبقات عليا مسن صرح العلم؛ فيزداد سموا . وتمكننا الحقالق الجديدة من كشف علاقات عامة وارتباطات متمددة بين الظواهر فتكشف القوانين الطبيعية العامة . واستطيع أن أورد مثلا من الكيمياء نقد ذكرت احدى دوائر المارف في القسرن الماضى ان اليورانيوم معدن قليل الفائدة ثقيل الوزن ، ولم تود كثيرا من ذلك ولكني تبينت بعد ذنك خواصه واكاسيده ومركباته ، السم كشف الالكترون ، وعرفت بنية المادة واميط اللثام عن مكتونات ثواة اللرة ، وأصبحت كيمياء وفيزياء اليورانيوم مسن آهم دعامات الملوم النووية والطاقة النووية ، أن الغيزياء قد جمعت معاومات واقرة في علم الكهرباء عن الترصيل الكهربائي للمواد . وكشف أحمد العلماء امكان تقسيم ألواد من حيث توصيلها الكهربائي الى طائفتين : مواد تزداد توصيلياتها الكهربية كلما ارتقمت درجة الحرارة ، وطائفة أخرى تنقص توصيلياتها الكهربية بارتفاع درجة الحرارة . ويدراسة طبيعة هذه الواد تبيس اختلاف كبير فينمط البناء الوضعي للالكترونات في ذرات كل من الطائفتين ، فالمطومات تتراكم، كما تتراكم القرائين الطبيعية العامة حتى تصبر اساسا لمفاهيم اوسع تربط الخواص الكهربية سنام الدرة .

ويمكننا أن نجد مثلا آخر من القوانين العامة التى تحكم المجتمع الانسانى ، أو قوانين تطور الحيوانات في العالم ، أن هذه القوانين لا تكشف

الا بيلل الجهد واجراء البحوث ، اذكر أننا كنا تتجاذب اطراف الحديث 4 وكان من بيئنسا الطالب والمهندس والطبيب والفلاح والعامسل بأحد مصانع الحديد والصلب ، وكان أليوم عيدا ، وتطبرق الحديث الى العلم والادب والزراعة والطب ، وسأل احدنا عن أمكسان تعبين مواصفات الملب وتخليصيه مسن شوائب معينة . وسال اخر اهذا النوع من العمل يدخل في نطاق العلم أم الفن \$ قرد عليه المهندس انه بنطوي على كشف حقائق علمية، وان تحسين جودة انتاج الصلب تدخل في نطاق خاص من العلم هو العلم التطبيقي . اثنا قد وسمنا مفهوم العلم وفرقنا بين توهين من المشتقلين بالعلوم : هالم او مشتقل بالعلوم . قاذا وصفنا الشخص بانه عالم أو بانه مشتقل بالعلوم فان هذا لا يعنى اكثر من أن لديه كمية مسن العلم يستخدمها في البحث العلمسي او الكشف من المجهول ، وتنقسم الانشطة العلمية إلى الالسة السمام: (1) الطوم التطبيقية (٢) العلوم الانسانية (٣) العلوم الطبيعية ،

ويهدف اى بحث في العلوم التطبيقية الى غاية عملية ، فابتداء طريقة جديدة التصنيع او مواد جديدة أو رسائل اكتر سرمة في تصنيع المنتجات أو لوفر داحة أو أسهل في النقل أل فريدة لخصوية التربة أو تخلق ادوية جديدة , كل هذه اشئلة من أعمال طمية تطبيقية . ومن ثم فالغيزياء المخدسية والهندسة المكاركية والكيمياء الصناعية والوزامة والعلب كلها علوم حليقية .

أما العباهات البحوث في العلوم الطبيعية فواضحة ، وتفودها متطالات او متطلب من الطبيعة . فاننا نجد أن الاحتياطي من العائد الطبيعة المناتفة، وبقدا مايد في الناس الى التطلع لإجداد موارد جديدة الطاقة . و فعلا تظهر الآن بوادر الطاقة الدوية ، وكذلك نظراً لتزايد مسكان العالم ، تزايد احتياجنا نظراً لتزايد مسكان العالم ، تزايد احتياجنا للموض في اصبح لإكفني متطاباتنا ، قصل العلماء بجد واستنظراً بدائل السوف في وظهرت

الإلياف الصناعية العبدة والرخيصة فاحتلت بالتدريم مكانا مروقا في الانتصاد العالى بدل الصوف الطبيعى وفيره من الآلياف الطبيعية العالمي والكتان والعربر أيضا • الالاسسان العيش في دنيا الموارد ويبلل قصارى جهده بلستبدل المؤاد الطبيعة بأخرى تخطيقية > رسلومها وفق اوادته وحاجاته • ان الطرصة الطبيعة تستطيع كشف الملومات اللاوسة عن كيفة صلوك الآلياء الاسامان المناوسة عن كيفة صلوك الآلياء والما المناطقة المناطقة المائن من النظام الوضعى للاحداث في عالم الاحداث الملوم الطبيعية لديها الإجابة المبيعة وفهمها ، معادلة الميالى معرفة المرار الطبيعة وفهمها .

وليس تقسيم العلوم الى طبيعية وتطبيقية تقسيما جامدا ، فالفيزياليون الذين يدرسون قوانين انتشار الجسيمات والكيميائيون اللين يدرسون تحطيم الروابط الكيميالية بين الملرات وعلماء الاحياء اللس يستخدمون الميكرسكوب الالكتروني لمعرفة دقائق مكونات المخلية المحية للاوليات كلهم بجنئون في ميدان كبير واحد هو العلم ، اما الغيزيائي اللي يضع التصميم لمفاعل نووي، والكيميالي اللي بحسش خصالص انواع اللدال ، وعالم الوراثة الذي يعمل لتحسين سلالة من الأبقار وافرة الإدرار للحليب ، فهؤلاء بنتمون الى قسم آخر من العلماء هم العلماء التطبيقيون، ومع ذلك فمن مسمأت المصر الحديث اذابة الفواصل المنتعلة بين أيواب الملوم التطبيقية ، وأصبحت التفاعلات الكيميائية والعمليات الحيوبة والظواهر غرالحبة كلها تدرس بنفس الطرق ، وتبدأ مسن تفسى الأوليات النظرية العامة .

بين العلم البحث والتطبيقي

وأعود الى عهد الصبا عندما كنت اشعر برغبة في دراسة العلوم ، ولكنى لم احدد الفرع الدقيق الذى افضل التخصص فيه ، وبدات افكر في نوعين من الدواقم ، بدأت بالسلبية

التي تقصيني عن فروع معينة من المرقة . وكانت فكرة التخصص في التكنولوجيا قسه انهارت امامي منذ البداية ، فلم تكن بلادي قد بلفت مركزا ملحوظا في العلوم التكنولوجية ، فكان لزاما على من يود دراستها السفر السي اوروبا . وكنت أشعر بميل الى البحث الجاد من المرف ، واسستخدم التحليسل المنطقى للمشاكل التي تصادفني ، واستهوتني دراسة الملوم وأنا بالمدرسة ألثانوية متأثرا بأستاذ معين) وتخصصت في الكيمياء) وتحولت الى التطبيق العلمي مندما التحقت بهيئة التدريب بكلية الهندسة، فاتحهت في بحولي الى استنباط طرق جديدة وسهلة لتحليل المعادن ومخاليط الاملاح والسبائك، ولما أتبحت لي فرص السفر الى الخارج التقيت بكثيرين من علماء الفرب. واتى لا ازال اذكر أحد العلماء الفرنسيين ممي اشتهروا بالتنظيم الملمي ، وكان احد تلاميذه ببحث أشباه الموصلات الكهربية فتوصل الى كشف أدى الى وضع خطعة لإجراء تجارب تلزمها أجهزة غالبة . وكان الاستاذ يشكو من اقتناع المسئولين بأهمية هسذا البحث فلسم يوافقوا على تزويده بالمال اللازم . واذكر ايضًا من الريخ العلوم ان أحد الباحثين ال القبيل الحرب العالمية الثانية أن يجرى بحثا على نواة اللرة . وكان البحث يستلزم استخدام اجهزة وممدات غالية فلم يحظ بموافقة المستولين على تمويله. وقالوا أن النتائج قد لاتساوى المبالغ الباهظة المطلوبة. ونعلم الآن ما يجري في الدول المتقدمة المسماة « الشادي النووي » من بحوث في الدرة والطاقة النووية من أجل السلام ، ومن أجل التسابق في أحراز اسلحة نروية حديثة .

ان العلم البحث يضدم إيضا الصناعة والتكتولوجيا كسا يضلم الدفاع الوطني . والبحوث البحدة الويابيوت التطبيقية . أن الفرن الافح الذي ينبع الحديد الرحس بمعلى تصف ملين طبي المام ؛ يكلف نفس التكاليف عثل معجل مرعة الجسيمات الثووية المسمى («سيكاوترون») والذي يبلغ فضي حجم المرن العالى ؛ ومع ذلك قل يتجاوزة التاجه الأرسادة التاجه المناسحية .

القليل جدا من اللرات المشطرة (جوء من مالة الف مسن الليجرام) في السنوات الأولى مسن بحوث الطاقة النورية .

وكان استعمال الكهرباء في الماضى قاصرا على المسباح التوهج ؟ اللمي اخترمه ادبسون ؟ والتلفرراف والبحرس والتليفون والقتلسة الرمنية ؟ ما اليوم فقد امتدت أيدى العلوم التطبيقية الى الكهرباء ؛ وفتحت آفاقا جديدة فعلا العلم .

ان السير مع تاريخ العلوم واخبار العلماء ليبين روائم التراث في التطور الحضاري . ويكفى أن أذكر أسماء علماء مثل كويرفيكوس وكبار وجالياو ونيوتن لم هرشل واينشتاين وهم مــن اعاظم رواد اســرار الكون . نقـــد كويرنيكوس نظرية العالسم الاغريقي بطليموس عن الأرض التي ظن أنها مركز المالم ، بعد أن ثبتت في الاذهان منا. عشرات القرون ، وطلع على العالم ينظريته الجديدة التي تشير الى أن الشمس هي التي في مركز المجموعة الشمسية، والأرض أحد الكواكب ألتي تدور حول هذأ المركبيز . وجاء ((كيلو)) فحدد شسكل افلاك الكواكب ، ورصد حاليليو الكواكب بالتلسكوب ووضعالباديء الأولى للبحث العلمي ، وجاء اسحاق نيوتن فأذهلنا بقوانين الحركة التي كشفها . ووضع قانون الجاذبية العامة . أما هرشل فبين أن الجموعة الشمسية جزء من مجرة هائلة بها ملايين الشموس ، ووضع اينشاين النظرية النسبية ، كان هؤلاء رواد العلموطلائع الفكر الحديث من القرن الخامس عشر السي العشرين . وعاش في نفس الزمن علماء آخرون اهتموا بفروع اخرى من العلم ، فمثلا تجد في الكيمياء تريفيان وباراسيلسوس وقد ماشا ق القرنالخامس عشرة وتبعهم ييشش الذي عاش في القرن السابع عشر ، وكانسوا بواد الكيميساء القديمة في أوروبا التي تبحث فسي صناعـــة اللهب وأكسير الحياة الدواء الشافي لجميع الامراش . وكان القس الانجليزي بريستلس كاشف الاكسيجين اول رواد الكيمياء الحديثة

وعاصره القواييه الفرنسى كاشحف نظريسة الاحتراق وهادم نظرية الفلوجستون . وجساء كثيرون من بعدهم من علماء الكيمياء وعلى راس فالمنهم جون دالتن صاحب الظربة اللربة لم الفيلسوف السويدي برزيليوس واشم الرموز الكيميائية الحديثة في شكل حروف الهجاء بدلا من الرموز القديمة التي كانت في شكل رسوم غیر مفهومة . قضى برزیلیوسس علسى أستخدام الرموز القديمة مثلما قضى لفوازيه على نظرية الاحتراق القديمة « الفاوجستون) . وظهر في القرن التاسع عشر الوجادرو صاحب الفرض المشهور باسمه في دراسة الفازات ومبتكر المصطلح « جزيئات » ، الــم اعقبـــه ((فوهار)) 6 اول منحضر مرکبا عضو یامن مادة غير حية) وجاء من بعدهم العالم الكيميائي الروسي منعليف الملقب بـ ﴿ نَبِي الكِيمِياء ﴾ لانسسه وضسع النظام السدوري لترتيب المناصير وواضيع جيدول مندليف . وقسر « أرهينيوس » مسلك المعاليل الوصلة للتيان الكهربائي بالنظرية التي وضعها المسماة النظرية الايونية ٤ . ويختتم القرن الماضي. الانتصارات العلمية الكبرى ببزوغ فجر العلوم النووية ، وكشف البولونيوم الم الراديسوم والنشاط الاشماعي ، بفضل المدرسةالفرنسية في السوريون على ايدى (ا يبي كورى ومدام كودى لم هنرى بيكول لم كشف الالكترون في الجلسرا على أيدى مدرسية طومسيون ورڈرفورد ؛ ام موصلی ولتجمیور ؛ وکلیم من بناة العلوم التووية . ويظهر من بعدهم في القرن المشرين طماء كثيرون اسهموافي كشبف اسرار نواة اللرة 4 والانشطار النووي ، ومن يبتهم (الورانس) صاحب الدنمية النووية الجديدة ، التى تحاصر أواة اللرة وتدك حصنها المنيع ، ثم اينشتاين وماكس بلانك اصحاب النظريات الجديدة في النسبية والكم .

والمعتاد آن تظهر اهمية النظريات المجديدة والكشوف الجديدة بعد سنين عندما تنتقل من دور الكشف الى دور التطبيق ، فنجد مشلا المالم الانجليزى هي**شل فواتك** واضع قانون

التأثير الكورومغناطيسي سنة ١٨٣١ ؛ ووضع ايضا والتحليل الكوربائي ، ولكن لم تظهر اهمية علمه الانتصارات العلمية الا بصده ما أخترمت الآلات الكوربية ، واستخدمت بصد ولله التحديث المستخدمت بصد ولذات للقرائدة من ولا المستخدمة السينية والبت والمنتقل المنافقة المستخدمة المستنبة والبت والمنتقل المنافقة المستخدمة المستخدمة المستخدمة المستخدمة المستخدمة المستخدمة المستخدمة المنافقة المنافقة

التماد الذين هداه البحوث الثمار الطيبة لجمهود الملماء الذين هداه البحوث وكانت أمو شما المتعاقل التي ين طبات شوه في المتعاقل التي تشغيها المعرفة 4 وتراكمت شي مجالات الملوم البحثة أولا 2 ثم وجدت هـلم الإشياء التي ظلت مجهولة مينا يصبرة ومقدال وأمية أنساء 4 فتمكنت من أدواك هذه المتعاقل والتناطيا من وسط الجهالة المميق ، ونظفتها من اظهاره العالم ورضعها في خدمة لمجتمع من الأمواره العالم ورضعها في خدمة المجتمع من اظهاره العالم ورضعها في خدمة المجتمع المناطقين المقدى ،

مع التطبيق من الجديد والصلب الى اللرة :

بدلعنا الفضول الى البحث لفهم امنسواد الطيمة ونوشترن الفيرات الطيمة ونوشترن الفيرات ونوشترن الفيرات التبدئ والتنبؤ بالاحداث القبلة ، وتتقدن الطوام في كل فرومها في طرق متوالية ومتصلة لطوام في حالية في جهة متماسكة قوية ، كانها مل طرق حياتنا بنور الهدى ، والمحق ان تقدم طي طرق حياتنا بنور الهدى ، والحق ان تقدم المقور ونورها ؟ والبا غلماه المقول ونورها ؟ والبا غلماه المقول ونورها ؟ والمحق و وناجيات الدول ؟ لانها غلماه المقول ونورها ؟ والرحة وذهبة قوية المقول ونورها ؟ والرحة وذهبة وقوية المتصاوبة . وتصمي الديان ؟ ووراز وتكون والسياسية ، وتصمي الديان ؟ وتحورل وتكون والسياسية ، وتصمي الديان التطويق ، التطويقى ، التطويقى ، التطويقى ، التطويقى ، التطويقى ،

ان رفبة كل امة في النهوض يلزمها بالاهتمام بالملم والبحث الملمى ، وتتصل الشروات

التكنولوجية بالكشف العلمي . وعلى الرغم من بلوغ بمض مجالات التكنولوجيا مراكز عالميسة قبل العلم البحث ، ومعرفة الكيمياء الحديثة والفيزياء الحديثة بزمن طويل ، فأن بناة الاهرام القدماء ، وصائمي الزجاج ، وصاهري العادن، ومن شقوا عباب البحر في سفن من البردي ، ومن جابوا الفياقي دون مساهمة مس الملسم البحت؛ كانوا على دراية ببعض العلوم الطبيمية في شكل بدائي وغير مرتب ، ويقول المعض ان سناعة الرجاج وسناعة السلب لم تعتمها على القوائين الطبيعية عندما كانتا فيمهديهما . ويقولون ايضا أن « جيمس وات » المختسرع الانجليزي لم يكن يعرف قوانسين الديناميك الحرارية ، يل اعتمادت هاده النحيوث والاختراءات الحديثة احيانا على التجربة فسي المواد الطبيعية النافعة ٤ دون استخدامالتطيل الكيميائي لها ، او دراسة قوانين . وقد ساير اهل الصنمة الاحتياجات والمشاكس التسي دفعتهم للعمل ، وعملوا على حلها دون الاهتمام بالعلوم الطبيمية النظرية . ومع ذلـك ، لمـاً تدخلت العلوم في الصناعة تحققت مكاسب مادية كثيرة ، وتقلفلت افكار الطميسين فسي التطبيق المستخلص من العلم ، حتى لم يبسق شيء من العلم دون استغلال ، فقهد تطهور التطبيق العلمي في السنوات الاخرة بمعدلات

ولم يسر تقدم صناعة العديد والصلب
بهذه المدلات الملحلة الا علد السنوات الاولى
الفصيات من القرن التاسع مشر بويعلم
الخصيات من القرن التاسع مشر بويعلم
احتاج الإنسان الى صلب قاس > فابتكر معلية
التابع العللي القاسى > واستمرت معاولات
الإنشاءات الإنقال من نسب الشوائب الشارة
والغير اليابين لا تقاس وإن الصلب الشوائب الشارة
والمدرة لغواص الصلب البيد . أننا باللسلب
الإنشاءات والأنقال من من شعب الشوائب المنهنة
التطبد الذي يطابق مواصافات معينة
تتطبع مشرة أو مشرين في المالة من اجبراء
الفطرة من حيث المحبر م حقد ابتكر العلمات
الانتيازات الخلال على جديدة عن صلاية الانتيازات
التقاس عشرة أو مشرين في المالة من اجبراء
الفطرة من حيث المحبر م حقد ابتكر العلمات
التقاس عديدة عن مسابة الانتيازات
التقاس عبدية عن مالية الإندانيات

(السبائك) ودرسوا تأثير الشوائب وتغيرها للاشكال البلودية واضعافها الروابيط ببين اللرات . فهاده الشوائب وجد انها تنتشر في بلورة الاشابة عندما يتعرض للاجهادات 4 وان البلورة تفقد خواصها عندما تتكاثر فيها المواقع المشوهة بها وعند تعرضها لقوى صفيرة . ان الملم والتكنولوجية قدتماونا في نشس مصورات يانية لانتشار أماكن العيوب في البلورات . وقد ابتكرت الطرق لتحديد اماكن الميسوب ومشاهده انتشارها في البلورة المفردة . تابع علماء الغيزياء وعلماء الفلزات هذه البحسوث لايجاد حل مشكلة زيادة الصلابة للصلب. والمعروف ان الكميات الصغيرة من الكربون في الحديد الطرى تحوله إلى صلب شديد الصلادة. كما وجد أن ذرات الكربون صغيرة الحجم لمنع ما يسمى التشويه الوضعي في يلورة الصلب، وان هذه خاصيه لا تنفرد بها سبائك الصلب الكربوني ، بل تشمل ايضا عناصر اخرى توجد في الصلب ، فيمكن استبدال الكربون بها في صناعة الصلب ،

انتشرت هذه الانكار الطبية والتجدارب الطبية وانتقلت من العامل التي يسوت عليم القرارت (المتالورجي) والم مصائع العدادي والصاب على مدى حقية واحدة من الرس . والصاب على مدى حقية واحدة من الرس . أن الملكرة الطبية تنتقل الى التطبيق العدلي في صدة تتراوح بين منة وضرات السنين ضب الظروف .

ومن الدوافع القوية للبحث العامي البحث ،

رحدة العربة والماجة الوجهة , وهله! يتضع في تصة المائة القاردة التي بدات ببحث طبي نظري منيا هيا. الأطريق الأكبر ديمور في يعلى أن المادة تتكون من دقائل صغيرة لاقبل التجزئة سماها ذرات Atoma . فهو وأضع اللبنة الاولى النظرية اللبرية : ثم يعمد مضاء كبرون الى أن جاء هاتيون ثم يرفر فورد وضع الآليا النظرية الدرية المحديثة ، وكتف الثاني الاكتورون ، ثم مرف اسمار النواة مركز لاجها ، فاختل البحث العلمي الموالي النواة

البحث من أجل استخدام الطاقة النووية في أغراض حربية . ويعلما تحقق علف الولايات المتحدة ، والنصر بعد القاء قنبلة ميروشيما الملرية ، وما تبها على نجازاري الجهت بصوت الطاقة النووية إلى الأطراض السلمية إنسا .

وعرف البروتون ثم النيوترون وابتكرت المدنمية اللربة . وكانت جماعة أفريكوفوهي تبحيث في ربوما امكان شيطر نواة البادرة ، واستخدموا في سنة ١٩٣٥ مدفعا نوويا يطلق قدائف نووية هي نيوترونات تنبعث من الفاز المشم المسمى « رادون » وهو يشبه الراديوم في كونه يشبع جسيمات الفية (نواة الهليوم) موجبة الشحنة ، أطلق جماعة قرمى قلائف مدنعهم النووي على مستحوق فلزخفيف هو البريليوم - الذي يشبه نوعة ما الألومنيوم -فكانت القدالف تصيب نواة البريليوم بمعدل ضميف للغاية بلغ الواحد في المائة الف ، ومندئا تتحد القديفة بالنواة وهو تفاهل نووي ينتج منه درة كربون وينطلق نيوترون .. كانت الجماعة تمرف حقا أن اللارة تحتوى النواة في الوسط وأن أغلبها الساحق فراغ (٩٩٩ ٩٩٩ ٩٩٩ و ٩٩ في المالة من حجمها } وتتركز مادة الدرة في نواتها . ومن ثم فكثافة النواة قيمة أسبطورية (٢٤٠ ير ١٢١ جراما للسنتميتر المحب) . وكان نواة الدرة حصن منيع بكاد يستحيل اقتحاميه ، ولكن فريمي ورفاقية اقتحموه وشطروا النواة. وقامت بحوث مديدة في الطاقة النووية بعد ذلك · حاول « ا**دون** ماكميلان » سنة ، ١٩٤٠ في بركيلي بكاليفورنيا قياس المسافة بين أجزاء الانشسطار النووى لليورانيوم 4 فأخذ كتيبا من ورق لف لفائف التبغ ووضع على أعلاه طبقة رقيقة من ثاني أكسيه البورانيوم ، على الورقة الرقيقة الأولى وترك الاوراق الاخرى كما هي ، كي تكون حائلًا يمنع انتشار كسرات تحطيم النواة الذي سوف يصيب ذرات اليورانيوم . ووضع الكتيب وغطاءه اليورانيومي في هــدف السيكتلوثرون (معجل السرعة للجسيمات) معرضا الهدف لقدالف النبوترونات . وبعد ذلك فصل أوراق

الكتيب؛ وقاس نشاطها الاشعاعي ورقة ودقة، ووجد ضالته المتشودة . وجد ومعه صديقة « ایلسون » ان احدی نتائج الانشطار مادة مجهولة ، وكانت بالورقة الأولى ، تختلف تماما من كل ما توقعاه ؛ فقد كانت عنصرا جديدا لم يمرف اطلاقا في الطبيعة وسمى (فيتونيوم » وهو منصر ابتدع ابتداما ، فكان أول منصر صنعه الانسسان ، ووضع بعد اليورانيوم في جدول مندلیف . ثم أنتج المنصر التألي وسمي «باوتونيوم» الذي كشفه سيبورج سئة ١٩٤٠ وكان ممه أفريق من الزملاء **أرثروال وجوزيف** كيندى وماكميلان ، عندما تذفوا هدفا مسن اليورانيوم بالنيوترونات في سيكلون . وكان وزن مانتج من البلوتونيوم في هذه التجريسة الأولى من الضالة بحيث لم يتجاوز الجزلين من ملين جزء من الجرام ، ولايمكن أن يرى بمين مجردة . وكانت مشكلة جديدة . فكيف يستطيمون وزنها واذابتها وخلطها ، وهي في نقطة من سائل؟ أن هذه المشكلة تطبيقية تولدت من الإصل العلمي التحشمن أجل تحقيق هدف هو البحث عن اسرار الطبيعة ،

وشمعد العلماء القرائح بحثا عن امكان تخليق عناصر اخرى أثقل من البلوتونيوم يصنعها الانسان بواسطة هلمه التفاعلات النووية الستحدثة، فابتكر بريس كننجهام وأويق فوتي طرق دراسة كيمياء الباوتونيوم، فصنما أجهزة وأدوات لمعالجة ومناولة الكميناتة الضشيلة جدا من المواد ، التي يقل وزنها عن واحد من مائة مليون من الجرام ، وصنعا انابيب شعرية ، تقيس حجوما صغيرة جدا من السوائل ، تبلغ جزءا من مائة الف جزء من اللتر ، وادت هذه الكشوف والبتكرات الى ظهور علم الكيمياء الدقيقة Microchemistry وقد استفيد منها في علوم اخرى مثل الكيمياء الحيوسة والكيمياء التحليلية الدقيقة وبحوث الهرمونات وبحوث الورالة ومعرفسة خواص المبيدات الحشرية وتأثيرها في النظلية النحية ، وأوفياط هذه التفاعلات بمرض السرطان . وقد ادى هذا التطور العلمى الواسع المدى المصيلة: السي اختراع الميوان فوق الدقيق للكهياسة: المشيئة من مركبات البلوتونيو ، مثل الميوان في الدقيق السلمى ابتكره الاستئلا المصري الميوان المتور حامد البلدى وصنعه قسى ابرلنده ، ثم في الولايات المتحدة وهو الميوان المسهدة من للميوان المتورد مركبات البلوتونيوم بدقية المشت المنيات الميوان الميوان الميوان الميوان من الميوام ، ونشر بعثه وطريقة مضاع ميواله في المجلات التخصية ،

لما كاثت غرب أوروبا ترزح تحت سيطرة الفاشية في سنة ١٩٤٢ ، والحرب المالية قد بلغت الدروة 4 والنازية تستمد لفزو انجلتراء وكانت غواصات اليابان تهاجم سفن الولايات المتحدة بالمحيط الهادى ، كان اليوانيوم يجلب من تشبيكوسلو فاكيا الى المانيا النازية في سرية تامة . وكان الماء الثقيل ينتج باقمه طاقة . وكان في الولايات المتحدة فريق من علماء الفيرياء يقومون بتصميم قنبلة نووية . وقد انقضى على عملهم عامان كأملان ، وكانت السرية تشمل بحوث البلوتونيوم ايضا ، واقيم مصنع في هانفورد بواشنطن لفصل البلوتونيوم على اساس انتاجى كبير اعتمادا على البحوث الاصيلة التي اجريت على المستوى فوق الدقيق Ultramioro الباوتونيوم أساس انتاج القنابل النووية . وكانت هذه التجربة التي مرت بها البشرية مثلا من امثلة الارتباط بين العلم والتطبيق . وهو سلاح ذو حدين ، قاما أن يسمد البشرية أو يقودها الى الدمار .

ولعلنا نفكر في نتائج كارثة هيروشيما، ونحد من استخدام الاسلحمة التووية او نمنسع استممالها ، ونوقف استخدامها ونقصره على اغراض السلام .

علاقات تنظمها:

يتوقف من يعمل في مجال علمي أو فيالسحث العلمي قليلا عن عمله المعتاد ليتأمل واو مرة کل اسبوع فیما قام به من عمل وما مسوف يعمله في الفترة القادمة ، وما سوف يقرره هو وزملاؤه بشأن طرق المشاهدة والتجريب رما يجب ابتكاره من اجهزة قياس . ويضع الباحث التصميم لجهازه الجديد ويبعث به الى ورشة مركز ألبحوث لتنفذ بناءه ، ويقتضى العمل في البحث العلمي بعض التغيير من ان ألى آخر ، ورئيس الممل هو اللي يحدد الوقت المناسب ليتخد قرار التغيير ويقرر نوعه . ففي الابحاث الكيميائية ، يقرر الرئيس متى يفير طرق القحص ، من قياسات بمم بة او كهربية الى قياسات راديوسبكتروسكوبية. ويحصل الباحث على نتالج قياسات ويوقعها بالرسم البياني في خطوط أو منحنيات توضح النتائج بسهولة وصرعة ، وتشير الى اتجاه التفاعلات ، وتوحى بضرورة الراحمة احباثا للطرق المستخدمة او استخدام مواد جديدة.

والبحث يعتاج الى اهوال • وعلى معبو الر تنبير اللل والقوة العاملة وتربيةالإجبال التى تستطيع الإشراف على الإهمال الفليسسة والادارية • وعليه إيضاللحافظة على استتباب النظام في خط موسح متناسق منحيث الإنسام دالادارة بالوحدة الواحدة • وتلكك حسين الاتصال والتماون بين خلاط البحث ووحداته بالركز وباللشاحة المنية والمتصلة بالمركز ، بالركز وباللشاحة المنية والمتصلة بالمركز ، دبيب أن بعلم الباحثون أن الوحدات العشري المسافي في جسم كبير هو مركز البسوث على المسنوى الوحدة مغيراً أو قد يعمل الباحث بعفرده ، الوحدة الله بجب أن يوطد ارتباطه بشكل ما بوحدات البحوث الإخرى .

وتتمايز الوحدة هادة بنوع او تخصص فريد ودقيق ، ويلتزم بالسير في هذا التخصص

عدة سنوات بين الخمس والعشر سنين ، اما أذا استمر العمل بها دون ما تعاير وأضع لذه مشر سنوات فان هلا يعل على كونها متوسطة الكافادة وقليلة المتيمة ، ويمكن ان توصم يعلم استحقاق تسميتها وحدة في مركز بحوث كبر، كابر يكن ان تحول الى خلمة بعض الأهراض الجائية أو المساعدات لوحدات اخرى؛ وبدلك بتسعد وحدات اخرى؛ وبدلك المساعدات الوحدات اخرى؛ وبدلك المساعدات العدات على التستغليا،

ويديهمان قائد الغريق يصدر قرارات بالبخطة والخطوط المريضسة التي يسسير بمقتضاها الباحثون في دراساتهم ، وهو اللي يحدد اساليبهم بالعاونة مع لجنة او جماعة صفيرة المدد من الباحثين القدماء بالمركز . وقد لا يدل اسم وحدة البحث دلالة واضحة على لوع البحث اللي يجري بها ، بل بدل نقط على المجال المام لــه . ويجب أن تختلف وحدات البحث في خططها ومناهجها حتى ولو كانت تحمل نفس الاسم ، كما يجب ان تختلف أيضا في أساليبها وفي أتجاهاتها نحو التجارب المملية . فقد تكرس معامل جهودها في انشاء أجهزة معقدة التركيب وابتكار طرق قياس دقیقة ، بینما تفضل معامل اخری شـــراه الاجهزة ، وتبال جهدها في تشفيل الاجهزة ، وتفسير النتائج التي تحصل عليها يواسطة هذه الاجهزة . وقد تختص معامل اخسرى بمعالجة مشاكل واسعة التشمب ، فيلومها مختلف أنواع الاجهزة والمعدات ، بيشما تركو معامل اخرى الجهد في بحث تفاصيل مشكلة مميئة ،

وهناك موامل هامة تشكل آسلوب الخطة والتابعة في البحث العلمي ، ومن بين هـله العوامل الذراج الشخصي لقائد البحث وعقليته وانظباعاته بالنسبة التطور العلمي الغام ومدى تأثره بالتقدم في العلوم المتصلة بمجال بحوثه ، وتأثره بالمتدمات الهيئات والمنسات الصناعية في البلاد ابان الغترة الوسنية التي تجرى فيها البحوث ، ويعتبر فور القائد حاسما في وضع الخطف ، اما دور الدولة فهو المراقبة والتحكم ،

وتوزيع مخصصات مالية على مختلف محالات العلوم حسب ما وضع في الخطة العامة مسن اولويات . ولا يستطيع رئيس الممل او رئيس مركز البحوث رسم الخطط التفصيلية كما يغمل مدير المصنع الذى يستطيع تقدير انتاجه الشهرى والسنوى في الميزانية التقديرية التي يلتزم بتنفيلها ، فقد يطلب من كل معمل تقديم خطته السنوية ، ولكن كيف يستطيعون بيان ما سوف يحصلون عليه من تتائج \$ ليس من الصمب انتحدد ما يعتزم القيام بمن القياسات وما نحتاجهم الاجهزة والمدات وما نود اجراءه من تجارب ، لكن الصعب تحقيق ما عرمنا القيام به ، فالبحث قد تتراكم به اهمال نمطية مثل قیاس درجة حرارة غاز او کثافة سائل او نقطة انصهار جامد ، وقد يستطيع الباحث تقدير ما يحتاجه من الزمن لتصوير صورة بالاشعة السينية او لرسم طيف خطى لادة ، أو لاجراء عملية حسابية . ولكن من الصعب أن نقدر عدد الاسابيع التي قد يستفرقها العمل في بناء جهاز وفق رسم معين . أن البحث الاصيل دائم التغيير والتطور، اما البحث الذي يعتمد على أعمال نمطية فليس بحثا ، ولامعني البحث العلميالا اذا كان يكشف سر1 غامضا من أسرار الطبيعة • والممل التجريبي الناجع هو ما يستخدم فيه أقل ما يمكن من الاجهزة ويظهر أعظم ما يمكن من النتائج. والبحث الذي يبسدو لنسأ لاول وهلسة يسيطا وسسهلا قسد يتحول الناء التجريب إلى دربجة عالية التعقيد. وبالمكس قد تبدو المشكلة صمبة ومعقدة الم تحل بغاية البساطة والسهولة . انك تحمد العلاقة بين الطاقة والضوء قد شغلت اذهان كثير من العلماء حتى حلها اينشبتاين بالمادلة البسيطة : (ط يو ك ير س)) .

(الطاقة 🕳 الكتلة 🗴 مربع سرعة الضوء)

القراءة والبحوث :

يقول كثيرون الله يجب على الباحث تتبع كل ما ينشر من المؤلفات العلمية والمقالات المتعلقة بالوضوع الذي يبحثه . ولكن يخالف

بمض العلماء هذا الرأى ، ويقولون أن كثرة الاطلاع امر غير حكيم وان قراءة اعمال السابقين تضيق زاوية رؤية الباحث في مجال ما ذكر في أعمالهم فلا يتفتق اللحن عن (شطحات) جديدة ، ولا تظهر طفرات علمية اصيلة . ويحبذ آخرونالقراءة الكثيرة فيالجالات العلمية المامة المتملقة سحث المنديء ، والفر ب أن كثم ا مرمشاهم العلماء والمخترعين لم بدرسوا دراسة نظامية في نوع تخصصهم الدقيق ومم ذلك احرزوا التصارات رفيعة القدر . ومسن امثال هؤلاء « **لويس باستي**ر » الذي اثبت خطأ نظربة التوند الذاتي واجرى تجارب التخمسر الكحولي ، وكشف التعقيم المسمى ((اليسبتراق) وحل مشكلة انتشار مرض دودة القن ، ومرض كوليرا الدواجن ، وكشف التعقيم ضد الجمرة وداء الكلب . وهو مع ذلك كيميائي لم يدرس البكتر بولوجيا ولا الطب . ويقول 3 بسمار: ٤ مكتشف طريقة لانتاج الصلب رخيص التكلفة ما نصه « كانت في ميزة كبيرة على الإخرين مين عالجوا هذه الشيكلة ـ اذ لم تتحكم في فكرى افكار ثابتة مستهدة من خبرات مصيئة ومقررة منك زمن طويل ، بل لم اتعرض فضرر تقك المتقدات السائدة بإن ليس في الامكان ابدع مها كان » .

وکان گلودیرفار مؤسس الطب التجریعی بعتد ان ما نعرفه هو اللی پسوفنا ولیس ما نجیله ، ویتول ((بیرون) الاون مبترا حقا بجب ان اکثر التفکر واقرا قلیلا ، ولکس هما مستحیل اذ بجب ان یترا الانسان قبل ان بتمام التفکر » ، اما برافرد شو فیقول : افرارهٔ تعلی العقل » .

ليست هذه الآراء قوانين عامة ، لان القراءة من ضروريات التعليم وزيادة العصيلة العلمية. وهي التي تعوفنا أصاليب السابقين . وهلينا التأمل في احمالهم وتقدهما وصمحم التعسيك بالنظريات والانكار القديمة . يقول الخرتسيس

بيكن » « اقرأ ، لا لتمارض وتفند ، ولا لتؤمن وتسلم ، بل لتزن وتفكو » .

وكذلك اختلفت بعض الآراء من الانجاه المام؛

بان معر قة اللفات الإجنبية ضرورية للباحث
في الدائر، و ماله الكبياء لمقادة ان معرفت.
الرسولية والالمائية من أهم الضروريات. ولكن
الرف من العلماء و فيلهم أو ستغاله ؟ الإلمائي
اللي كان يؤمن بضرورة الاحجام من دراسية
الله الإحبية لكنه كان يقصد الالانينية لا
الليك المدينية . اماسا (هرورت مسيسي الالمنافية لا
الفيك المدينية . اماسا (هرورت مسيسي اللهائية لا
الفيلسوف الانجليزي المادى فكان يعتقد ان
الفيلسوف الانجليزي المادى المرجع ويمون نعقد ان
المحلمة الحكم المستقل . واؤكد ان البحث في
المسلوفية بين يستلوم القان للمرجع ويمون نعي
المحد المحديث يستلوم القان للمازجع الموجع الحديث يستلوم القان المارحة واحديث

واعتقد أن من الطوق الحسنة في البحث التبدي في مراحل معيقة مبتدئا بالقرارة فسي المؤرفة في مراحل معيقة مبتدئا بالقرارة فسي من تنبع السابقين بنظرية فاحصة ثافدة ، ولا يتبا خطوة جمع حقائق ميدائية ما أذا كانت للدراحة ميدائية ما أو حقائق في الموضوعات الدراحة الجبارة والخيارة واختيارات ألم من اختيارا عليه من اختيارا عليه من اختيارا عليه من اختيارا عليه المنافقة بين الموضوعات نصل على معلومات نصل على معلومات نصل على معلومات نصل على وابحداد وضوع البحث ، ونحدد موضوع البحث ، ونحد وضوع البحث ، ونحد وضوع البحث ، ونحد المؤرض بالتبريب المغة الفكر والفروض والبات المؤرض وجاحة .

هل نمتمه على الصدفة في البحث ؟

يتمرض الباحث لعوامل نفسية كثيرة فهو يلاحظ دونكر ويفرض فروضا معينة وبعاول الباتها بالنجرية ، وهو يتصور ويستخصهم خياله المبنع فيصمم ريضم النظريات ؟ ثم متنبط منها قوانين عامة ، وهو يتاثر بدوانة نفسية كالفضول . وكثيرا ما يتحمد على نفسية كالفضول . وكثيرا ما يتحمد على

معلوماته في علم تخصصه ، وعلى التفكير والتأمل العميق وما تلعبه الصدفة في بحثه .

ان تاريخ العلوم حافل بيحوث لعبت الصدقة فيها ادرارا هامة ، وسأذكر بعض الامثلة على اثر الصدقة في تسيير دفة بحوث هامة .

توقف باستم إياما هن البحث في كوليها الدواجي القراباتية، إما ها دوجد مستنبتات المتريا التي كان بريها قداصيبت بالمقم ، وحاول المتنبت المقاد والمي بالمقد المتنبت الكور ، اقتص الدواجين ذا تها السنا المتنبت المتنابت المتنبت المتنابت المتنبت المتنابت المتنابت

وكان ((كريستيان جرام) الطبيب الدانمركي: يستخدم صبغة بنفسجية يعقبها معالجة بالیود ، اکی یصبغ نوی خلایا تبطن قنوات دقيقة في الكلية وتلونها باللون البنفسجي ، اما بقية الخلية فكانت تصبغ بلون بني . ووجد جرام أن الكحول يزيل اللون بسرعة بعد المعالجة وأن بعض انواع من البكتريا تحتفظ بلون ازرق قائم ، بسبب تفاعل اليود مع الصبغة بطريقة لم تكن في حسبان أحد ، لأنها كانت تتفاعل مع مادة توجد في أنواع معينة من البكتريا دون الاخسرى . وكان ذلك بمحض الصدفة ، فاستنبط صبغة للبكترية وكشف أيضا اختمارا بسيطا عظيم الغائدة بعرفنا أنواع البكتريا . وعلى أساس هذا الكشف صنفت البكتيريا الى بكتيريا جرامية ايجابية Positive Gram Negative واخرى جرامية سلبية ولمبت الصدفة ادوارا أخرى في كشف رونتين للائسمة السمينية ، وكشف فليمنج بقمار البنسلين المضاد الحيوى . .

والواجب على الباحث اليقظة والاهتمام بكل مايلاحظة . وليس الأمر مجرد حظ ، كما قبد نتوهم ، فالحظ أ والصدقة ليست قوة غيبية تؤثر في مجرى الإحداث ، بل الحظ كلمة اخترعها الإنسان ليبرر فشله . والقدرة على الانتباه واليقظة وادراك الانحرافات عن المسائك الطبيمية ؛ والانتفاع بما شاهدناه من انحراف هي أسرار العقول الناضجة التي تستفيد مسن الاحداث المارضة . وقد تدهشك ملاحظات · بسيطة أدت الى كشوف مشهورة ، والذكي من يظهر مقزى ما كشفه وبربطه بالعلومات الأخرى ويستخدمه في امستخلاص معلومات جديدة . أن الصدقة نادرة الحدوث . ولا يجِب أن تُعتمد عليها وحدها في البحث ، فهي لاتواتينا بصورة دائمة واضحة الدلالة ، بلّ علينا أن نعمل بجد ومثابرة ، وألا نقصر عملنا على اجسراء تجارب تقليدية نمطيسة وأدوات تقليدية ، بل علينا أن نبتكر الطرق الجديدة والاجهزة الجديدة الناسبة لمملنا المتطور

حساسية اللاحظة:

وكثيرا مايحتاج الباحث الى ملاحظة الاحداث الفريدة بما أوتى من حكمة وقدرة حساسة على الملاحظة ويقظة وتنبه لكل مايحيط به من أشياء محتملة أو غير متوقعة الحدوث ؛ وهليه تفسير الاحسدات وادراك اهميتها والامستفادة مسع التجارب الناجعة والفاشلة أيضا . لم يكن « وقيم هارفي » أول من عرف وظيفة القلب كمضحة للدم . ولا ((ادوارد جثار)) اول من طعيم القاح جدري البشر ليحصن الناس من مرض الجلري ، ولم يكن دارون أول من وضع فكرة التطور ، ولاكولومبوس أول أوروبي رحل الى العالم الجديد . ولم يكن باستير أول من وضع نظرية الجرثومــة للامراض ، بل كلهـــم مطورون لأفكار قديمة ، وقد فرضوها عليت بقوة الاقتاع والايمان بصحتها في وقت أحجم الناس قيه عن قبول الفكر الجديد - ودافع . هؤلاء عن نظر ياتهم حتى تقبلها الناس ، لكن من سبقوهم من العلّماء لسم يدافعوا عن الافكار الاصيلة تقطواها التسيان ، كما طواهم ،

ولتهثل الأوادة اللحنية في البحث العلمي في الغرض الدادي بفسحه الباحث > لانه يقتم أبواب التجارب التي تقودنا الي كل جديد من منساهدات الربح الدستار من الجهودل > وتوضع المساقدة ويجب علينا عدم الافراط مساهدات > والا تعاول تفسير المساهدات > والا تعاول تفسير المساهدات > والا تعاول تعرض مع الخرض من ورجب علينا الا نحكم على التناقج احكاما غير موضوعية > بل أن تعدل الغرض ليتلام مسع ورجب عبدية ألم أن من من حفظة تجارب جهيدة المناهدات > ثم ترسم خطة تجارب جهيدة والإنجاد عن اي تصمب تكرى أو تصبك بالكار المنطل في البحث المناهد عن اي تصمب تكرى أو تصبك بالكار العلم و ونخرجة في العلم والطلب .

ويتمرض الباحث لغطر الالتزام بحماية في من ما القد وأخر قيه لمن القد وأفهوم > لان ذلك يؤتر قيه تأثيرا حاطبا وقده في أخطاء في المناهدة، ويجب عدم التقيد بالغرض الخاطيء أو الباطل > والا نفسر المناهدة، ويجب عدم التقيد بالغرض الخاطيء التصحيح > كي بطابق التفسير تاك الفكرة التصحيح كي بطابق التفسير تاك الفكرة من المناطئة أو الرائلة . فيسلده الاتكار مرقلت المناهدة على منسرة العلم مثات السنين > مثل فكرة احتواء المناصر الابرية ، ومثل نظرية المناصر الابرية ونظرية الفلوجيتون > واكسير العارة وحجر الملاسلة .

التفكير العلمي:

اثنا عندما نفكر تفكيرا وأهيا ندرك لولا وجود صعوبة أو مشكلة فتشمر بالقلق النفعي الذي يدفعنا الى محاولة حلها ، وهكذا يشش ط العقل ، ويحصص فكرة تنبثق في اللحس لعلها . وقد يقبل المقل هـلم الفكرة أو يرقضها ، ويعاود الكرة بالمتراض أو اقتراح قرة جديد . وهكذا حتى يتوصل الى حل سليم للمشكلة .

وقد يكون التفكير واعيا ومنظما أو حسرا طليقا في مختلف الاتجاهات يغير ضابط. وقد يكون التفكير ألنظم فعالا أو هديم الفعالية . فالمرء اللدى يفكر ولا ينقد فكرته عندما تطرا على ذهنه نقدا كافيا لا فعالية لفكره . وقد يتسرع في النقد والمحكم ويتمرض للخطا . ورنتاب المفكر الناء قد فكرته بعض الشك ؟ ولذلك يجب أن يمس التأمل والتفكير حتى ولذلك يجب أن يمس التأمل والتفكير حتى يستظيم امتخلاص التنيجة.

وقد يتصبح المفكر المحكم بمدما يفقد المسير. والقلق النفسي هو اللي يتنابنا ولحن تضمر بالشك في الحكم ، ومع ذلك فيها الشك هو الذي يدفعنا التي التمحيص والاستقصاء . تكلما أمضا الفكر آزراد احتمال وضوح طلاقات جديدة > تريط لواحي متصدة في موضومات البحث فنظير الافكار المبتكرة ، ويخاصة اذا كانت حصيلتنا وخبراتنة واقرة > وذكرياتنا متنوة .

أن التفكير الواحي الموجه هام في البحث
للمامي . وهذا ما ماندى به الفيلسوف الإمريكي
(جويل ديوى) • ولكن صن الفلاسيف المثال
ماردنج (مساحية كتاب قانون الفكر الشلاق)
(مُسْلَمَةً للمالما - ١٩٦١) أن كبل المقريع
المخلاقين حالون ، وقالت عم الاستغراق في
الجلائج أنه يمكن الإدادة من ترقيز اللهم صليا
على الموضوع بحيث يتابع تعاقب الافكار علد
على الموضوع بحيث يتابع تعاقب الافكار علد
وتتفرع عادة على سجيتها حتى تتمعقلى عن
بعض التتائج الناهة . .

ولا غرو فقد ذكر العالم الإلماني هاكس يلالك أن الخطة الخيالية التي يحاول الرء بناء النظام عليه الانتخاف أن تتعار ، وعندلل يتحتم عليسه تجربة غيرها ، ويمثل هذا التصور والإيمان بالتجاح نصل التي عالافني عنه ، أما المقل وحده قلا مكان له هنا .

اما لاجيمس كلاركمكسويل، صاحب نظرية المجال المفناطيسي فكان من عاداته رسم صور

عالم الفكر _ الجلد الثام _ العدد الثالث

ذهنية لحل المشاكل . وينفس هذه الطريقة اهتدى و كيكولي ، الى بنية جزىء البنزين من من صورة ذهنية لثمايين وجد أن احدها يمسك ذيله بقمه . ومنها ابتكر الفكرة أن جزىء البنزين ملى شكل حلقة ، فدارت صورة الثعبان في مخيلته . ولما استيقظ من استغرافه ومضت فكرة الشكل البنائي لجزىء البنزين وميض البرق ، ولا يوجد غير الحدس اللي يساعه الشمور بوجود نظام ماوراء الظواهر . أن انتقال نبوتن من التفكير في سقوط التفاحة الى الارض ألى التفكي في سقوط القمر كان في الواقع من الاخيلة الوثابة التي قادت الي كشفه تأنون الجاذبية ، وكذلك وضع دالتن النظرية الدرية دون تجريب ، بل بالخيال المبيدع . وكان خيال السير همفردي ديفي غزيرا مما ادى الى كثرة كشوفة العلمية . وصلب الخيال فراداي في أعماله الفلسفية . فالخيال بحفرنا للمربد من العمل والتجديد ، رببين لنا ما تظهره الجهود الجديدة مس النتائج . فالاحداث والافكار في حد ذاتها لاحياة فيها ، ولا يبعث الروح فيهما غير الخيال . وبندر أن تحل المشاكل بالخيال وحده) وهو مصدر الهام ثوى ؛ لكته قسد يكون خطرا على احكامنا واستنتاجاتنا اذا لم تخضمه لقيود ونظام ، فهود دائما في حاجة السي نقد وتقويم ، ويجب الا نكبح جماح الخيال ، لانه بنقلنا من الواقع إلى التحول في لهياهب وظلمات المجهول بفكرنا ، حتى نلمح وميضا خافتا لملومات غير واضحة العالم ، فاذا ما أخرجناها الى نود الحقيقة وفحصناها في ضوء مالدينا من خبراته نستزيد وضوحه: اذا لم تكن سوى سراب خادع . فقد يتخد الخيال اشكالا تخيب الآمال .

ويدفعنا الفضول الى كشف المالم ، ولا حد لفصول الملعاء ، فهم يتدفعون دوما تحو البحث عن الكيف ، ورستمورن في يعوقهم متقاين من نصر الى نصر الحل شاتا ، مضمين متعالى الروية تتنتيج الاهاتهم ، ويضرجون الافكار والنظريات الجديدة .

وبعتاج اللحق الى استحراد تنبيعه كى يكون صاحبه من الملكرين او الباحثين صبن المرفة ، وقد يكون ذلك من تبادل الراي . قد تجنوج الآواء والانكار والمعارضات تنظير نكرة جديدة بين اكثر من شخص، مم يكن في الامكان استنتاجها بفكر شخص، يعموده ، ويتحش ونهم الفترا والاخطاء ، ويتحش ونهم الفتر ويحورنا صمن التفكير ويتحش ونهم الفتر ويحورنا صمن التفكير والاحتراء بين الرماد،

خطة البحث :

كان احد الاساتلة بستمد للقيام باجازته السنوية عندما كان يضع لمساته الاخيرة في بحث يقوم به أحد طلاب الدراســـات المليا للحصول علسى الدكتوراة في علسم الفيزياء الجزيئية ؛ فأخذ بعطيه آخر تعليماته لاجراء تجارب توضع كيفية نقصان سمرهة همليسة جزيئية في بلورة جامد ما . وكانت هـــــده الباورات تأخذ في الانحلال . وكان على الطالب ان بقيس ممدل تناقص سير المملية الجريثية وساقر الاستاذ وبقى طالب البحث بمقرده مع قياساته . ولما عاد الاستاذ اطلع على الرسم البيائي للنتائج التي حصل عليها طالب البحث ، وراعة أنه وجد المنحنيات البيانية تتخذ اتجاها بخالف ماكان يتوقمه ، لانها لم تشر الى نقصان معدل سير العملية ، بل الى تزايده أولا ثم تناقضه ، وكأن البلورات تعتاد المملية الجزيئية أولا ، ثم تأخذ بعد ذلك في الانحلال . وقد أدى هذأ الكشبف ألى وضع خطة جديدة للبحث وكشف ظاهرة جديدة أمتبرت أضافة هامة في فيزياء الجزئيات ، وحصل طالب البحث على درجة الدكتوراه بتقدير ممتاز ،

ان خطة البحث في العلوم الاساسية لاتثبت على حال بل تتعرض دالما للتعديل والتغيير . وكلما ابتد الباحث عن الخطة الإصلية انت نتائجه بتظريات لها أصالتها ووزنها في العام والمجيب ان تطلب الهيئات الادارية في بعض

مراكز البحوث من رؤساء الوحدات تحريس استمارات نمطية تمهيدا لرسم الخطة السنوية المامة للمركز، وتطلب تحديد بيانات يستحيل أن يتكهن بها رئيسس الوحدة ، مثل عسدد الصفحات الدمع طبعها ، أو عدد الساعاتة التي بستم قها البحث ، أو عناوين البحوث والنتائج المنتظرة . أن هذا أمر مستحيل حتى لو كان البحث نظريا ، فقد يقوم المالم بعمل نظري وهو في بيته أو بمكتبه ، ولا شأن للخطة نترتبب وقت الباحث . وقد نتمكن المركز من تحدید عدد صفحات کتاب علمی دراسی ، وليس من الحكمة التحديد في البحوث بهذا الشكل ، أن الاكاديميات العلمية تنشر تقاريرا عن الابحاث الرئيسية التي تظهر فعلا ، وتقبل نشيم مقالات لالتجاوز صفحاتها عددا معينا وبها نتائج قد تكون استفرقت السنين مسن الجهد البدئي والعقلي . وكم من بحث متوسط القيمة لايسماوى قراءته أ وكم من رمسالة ضخبة يتصفحها الاستاذ فقط ولا يقراهسا بعناية لأنها لاتستحق القراءة أ .

ولجرى البحوث في الماهد وفي الكليسات العملية تحت اشراف أساتلة لديهم الحرية العلمية في اختيار الموضوع ، ولو أن الإفضل ان تعطى فرصة الاختيار لطالب البحث .

والواقع أن الغرض الرئيسي مدن بعوث الطلاب بالعراصات العليا هو التعريب على الطلاب بالعراصات العليا هو التعريب على على النخواء المساهدة في على الاستلا القيادة والتعريب والمساهدة في وضع خطة عامة للمهمد أو الكلية ، ويتأثر المفطون بمنتطابات المصر وهم يشكرون في المتعليات المصر وهم يشكرون في حيات عليات بعرفيات في وتتأثر على موتائر على وتتأثر المتعليات المعروب في موتائر عمودية الاختيار بعوثرات نفسية ومرادية تصت حرية الاختيار بعوثرات نفسية ومرادية تصت

الطالب وهو على مفترق طريق حل المشاكل التي تصادفه في العلوم الطبيعية . الك تجد مشلا اتساعا هائللا وتعميقنا في بحبوث الالكترونيات وفي فيزباء الجسيمات الاولية في السنــوات الاخيرة . ونجــد أن البحــوث ليست مراجل كشف اسرار الطبيعة فحسب بل أصبحت تهدف الي غابات محددة. فيحدث كيمياء الجزئيات العملاقة لم تكن لتبلغ الشان المظیم اللی حظیت به ، اذا لم تهدف السي غاية معينة هي تخليق اللدائن ؟ التي تستخدم كبدائل أواد تقليدية ٤ مثل المادن والالياف الصناعية ، فقه زاد الاهتمام باللهائن منك الاربعينيات من هذا القرن ، وزاد البحث في بنية الجريئات العمالقة وعملية التكثيف الجزيش والبلمرة ، وتمكن العلماء من الإحابة على أسئلة واستفسارات هامة من بنية اللدال، وخواصها والقونين التى تحكم تخليقها وبناءها.

وبرغب الباحث في اشعار للجنم باهميته ونفعه لفيره . وان يحس باسهامه في حسل مشاكل البلاد واخيرا وليس آخرا المساكل العالمية . فهذا الشعور الطيب يجعل الرؤساء في معاهد البحث يهتمون يتمويل معاملهم بالمال الوافر يعصلوا على كل ما يمكنهم من بلوغهده الاهداف النبيلة .

الانتمام للعليم:

يتأثر الباحث بكفرة معينة تشعه الى العلم رتصفره العمل والبحث الدقيق كيسهم اسهاما كبرا في تقدم العلوم ويرفع مكانة صاحبه . ال طصاء القيزياء النووية والكيميساء النووية مثلا قد علت مكانتهم لانهم مهدوا لنا طريق البحث في طوم الحرى مدايدة خلقت علسوم البيولوجيا النووية وتشفت اسسرار المعليات . الحيوان والنبات .

وقلما يرغب الباحث في العلوم الطبيعية التحول عنها الى العلوم التطبيقية ، فهو كالفنان أو كالشياعر اذا طالبته بأن يسلك مسلكا لا يناسب

ميوله رفض بكل اباه . ولهنة العالم الطبيعي قوة تدفعه وكانها السحو ، تسرى في جسسه مساحهم قلا يجد لنفسه خلاصا منها ، بل يشعر برشبة جامعة في الكشف عن المجهول تعالا صاحبها رشاه وانشراها .

ان جب المشرفين على البحوث ألعلمية قد يدفعهم الي اللعود التمويل عن طريق التعاقد مع دور الصناحة العمل على مشاكل صناعية معينة ، ويستطيعون دهم معلمهم بالاكورال التي تنفقها البيوت الصناعية راضية ، ويستطيعون الى جانب البحوث الصناعية أيجاد القرص المناحمة لاقتناء أحسن الصدالات والاجهرة والحصول على كل المساعدات التي تمكنهم من والحصول على كل المساعدات التي تمكنهم من السير في بحولهم بالعلوم الأساحية انشا .

الاتصالات العلمية :

ولابد مسن اتصال العلماء ببعضهم لتبادل الافكار ، وهذا الاتصال يقلى البحث ويثمى التفكير المنظم ويقوى النقد البناء ، وتعتبر الاحتماعات الدورية في مراكز البحوث والماهد وكذاسك اللقاءات العلمية وما بها مسن حوار ومناقشسات كالنسسيج الضام لمختلف خلاسا الجسم الحي في كيان العلم . أما الباحث المنفرد او الذي يعمسل مع افراد قليلي العدد فلاتتسبع أفكاره ، وعليه الاتصال بالخرين من المهتمسين بالعلوم . ديتاثر الباحث اللي يعمسل منفردا بخط فکری واحد ، قد پستر مجال رؤیشه للاشياء الهامة بستار كثيف من الجمود الفكري فيسلك دروبا تضلله ؛ وتبعده عن بلسوغ اي نتيجة مرجوة ، أو قد توصله إلى شيء سبق أن كشف وكانه يدور في بحثه في حلقة مقرفـــة اد يسير في طريق مسدود .

وقد يكون الاتصال العلمي بواسطة قراءة الكتب والجملات التخصصة ، ولسو أن هسلا لايفنينا من الاتصال الشخصي ، قالراجع لا تنشسر الا المصلولات الناجعية في البحدوث والكشوف الجديدة ، وتستمع حبسادة الي

متحدثين والى ضيوف من مختلف البلدان في حقات البحث عندما يقرأون تقارير هوائنتائج التي قام باستنتاجها الزمالاء ، ويتوقع المتحدث نقدا ؟ ويسمع نصحا ، فقد يغير هذا النقد او النصح تجاهه ؟ فيخطوالبحث خطوات واسعة ومربعة الى الامام ،

وبعد ما تناح الفرصة للباحثانتقدم اكثر من تقريز في حلقات المناقشسة دون التصرفي لهجوم أو بكم ، أو أن يوصف بحث بصدم الاحمية أو التفاهة ، فانه يعتر يقدرته ويعلاه الرفسيا والاعتزاز بالنفس فيستمر في عمله الملي بكل اطمئنان وثلة .

وتنعن ، المستمعين ، ندون ملاحظات عن كل جديد مما نسمعه في هذه اللقاءات فتتعكس هذه على اهتماماتنا ، وتوحى البنا باحتمالات جديدة في التطبيق العلمي . والمحق اني أشفق على الباحث المبتدىء وهو يجمع المعلومات النشورة عن موضوع الحتاره للبحث كه ويتابع كل ما تشر أولا باول ، وهذا كثير للفاية . كان علماء القسون الماضى يتابعسون المتشسور مسن موضوعات بحوثهم بسهولة في المراجع العالميسة التي كانت محدودة المدد . فكانوا يكرمسون سويمات من وقتهم كل شهر للقراءة في أمهات المجلات الملمية ، وفي تقارير الجمعيات المتخصصة وكان للعالم فرصة طويلة ينتظرهما حتى يامي موعد المدد الجديد من المجلة العلمية . أن تلك الأيام قد ولت . والآن اتسعت مجالات البحث وتعددت المجلات العلمية ، وقد اصبح عــدد الباحثين أو العلميين الآن يقسعد: بالملايين في المالم . وسبوف يزدادون الى مثلت الملايين في القرن الثلاثين . وتدون جيوش العلماء نتائيج اعمالهم في مجلات علمية يبلغ عندها الآن قرابة الخمسين الفا ، وليست صناعــة نشر العلــم متمركزة ، بل تمالج المجلات المختلفة نفس الوضوعات أحيانًا في مختلف الدول . وتتداخل الموضوعات في أكثر من مجلة . وقد يكون تنفس الوضوع اكثر من عنوان مناسب . قمثلا يمكن أن يتشر مقال بعنوان : « دراسات عن طيف

ان الطريق الوحيد للتطب على هاده المسعود به هو السود السي قرادة اللخمسات في مجلات مختسة بذلك ، فتدلنا على الوضوع والأف ومكان النشر وتاريخه ، وتصدو هاده المجلات ذوريا وبها الإضافات إلى المخالمات وين المجلسة عن المحالمات الشرع ، المحالمات المجلسة عن المحالمات الشرع ، الما كانت تهمه ، كي يرجع اليما بالتفصيل عند المحاجة .

وصقد احيانا حلقا تغليمناقشة الطمية ...
كل شهر أو كل الألاقة شمور ... فيما ينشر صب
بحوث خلال الثنرة ، وتساهد هذه المتاقشات
بحوث خلال الثنرة ، وتساهد هذه المتاقشات
البحثين في أهمانهم وتعودهم على تقاليما المتاقشات
ولادانها ، ولاجههم إلى طريقة الطبيس المصال
الفيء وتدريهم على الكتابة الملمية . والمتحدث
في هذه المطلقات لا يتعرض للحرج أو الالوليال
لايه غير مسئول عن ما يعوضهمن لتأتيج واقتلاره
فلمنول هن ما حب البحث نفسه وهو عادة
فلمنول هن صاحة المنتشاة ...

ولإداد متابعة البحوث المشورة صعوبة من عام ألى آخر بسبب التقدم السريع في العلوم - ومن الصعب متابعة كـل البجوث بعختابة:اللقات > ومن لم يعتم ألهب الباحثين ينشئر بحولهم الأصلية باللغة الانطورية لكتار تنشئر بحولهم الأصلية باللغة الانطورية لكتار تتضارها بين رجال العلم في المعمر المعدد .

وتقبل المجلات المتخصصة فى بلاد غير ناطقسة بالانجليزية نشر البحوث فيها بالانجليزية .

ويتطلع العلماء الدى استخدام آلات الكترونية لترويدهم بالعلوماتة ، ويتوقعون المالموماتة ، ويتوقعون المستقبل موف يعملك نضغط على لل ، ويجوه سؤاك للجهاز بكل الجهاز بكل الملومات التسيين يشخرها عن موضوع مؤاك ؟ ويكتب هلسى ينخرها عن موضوع مؤاك ؟ ويكتب هلسى والمؤتل وأمينة كل ما تريده من السحاه المسالات والمؤتل وأمينة المهالات التي يهتم بها الماحث ، والتواريخ الى آخر هذه البيانات التي يهتم بها المحتوية على المحتوية

وتقوم الؤتمرا تنبتنسيق البحوث وتساعد على وشنع خططها . والقوم هيئات علمية بالاعداد والتنسيق لاعمال الؤتمراتة ، وتحسد مواعيد وأماكن أنمقادها ووتشبكل لجنة للنظام لتقسرو المكان والزمان ولترسل الدعوات للمختصبين من الاقسراد والمعكومات والهيئات ؛ واطلب تقديم ملخصات الابحاث التي ستمرض بالؤثمر وتقرأ اليحوث العامة أمام ما يسمى بالجمعية السومية للمؤتمر ، ثم يفضل انعقاد جلسبات قرقية متخصصة بالفروع المختلفة من العلب . وبقضل أن يكون الؤثمر في مكان يحب الاعضاد زيارته ، يحتى يقبلوا على الحضور ، فينضمن له النجاح ؟. ويسعد الاعضاء بلقاء زملاء لهم من مختلف دول العالم ويناقشونهم بقامسيات الاجتماعات وبلقاءات فيررسمية خارجالو دهات أو بالحديقية المجاورة ع أو الناء الرحيلات الخارجية ، التي يزور فيها الاهضاء بمش منالم المنطقة كالمتاحف ، والمنشات الكبرى . ومكتفى أغلب الاعضاء بقراءة التقارير العامة ويقضلون الجارس في الردهات والتحدث مم الوملاء بدون جدول أهممال ويحريسة كاملة عن موضوعات الؤنبر وعن غيرها من الانجاهات القكريــة

الماصرة ، ويتبادلون الآراء والافكار والنقد . وبعد عودتهم الى اوطانهم يتراسلون ويتبادلون التهاني بالاعياد ويتبادلون الرسائل العلميسة المنشورة .

الوالدان والتوجيه الطمي

نعرف كلنا علم الوارثة السلى وضمهم قانونه الاول جريجوري منعل . ونمرف كيف عالج هذا العلم أنتقال الصفات الوراثية مسن الوالدين الى الابناء والاحفاد . ويتحدث العلماء المحدثون عن علم جديد من العلوم البيولوجية يسمى علم الوارقة الجزيئي . اى انه علم يبحث فألتركيب الجزيثي لحامض النوويك ومشيتقاته الكيميائية ، ومن بينها الحامض النو وي الدماكسي ديبوزي المسمى بالحروف الاولى من اسمسه باللاتينية (د ن 1) DNA ، والحامض النووي الريبوزي المسمى بالحروف ر ن ا (RNA) فقد تممقت بحوث كيمياء نواة الخلية الحية ؛ حتى تناولت سر شفرة الوراثة، وتتطلع العلماء الى يوم نستطيع فيه فحص الخليسة الحيسة بالميكر سكوب الالكتروني وغيره من اجهزةسوف تخترع ، فنرى التفاصيل المتناهية الدقة بداخل الكروموسومات (حاملة الصفات الوراثية) فنقرأ بها صفات ابناء المستقبل من بنية الجريشات العملاقة التي بالخلية ؛ ونستنتج ماسوف يشب عليه ابناؤنا من صفات وميول وقدرات وراثية حتى نستطيع تحديد نوع انتعليم المناسب لهم. ولكن هيهات أن يتحقق هذا الحلم البديسع ، فالشخص بعدما يتم تشكيله قد يسلك مخالفا لصغاته المكتسبة وراثيا . ونحن نعلم ان التعليم والتهذيب يغيران طبائع البشو . الك تستطيع أن تدرب حيوانا على السير على رجليه الخلفيتين فقط ، أو أن تدريب لاعب السوك على السير على يديه ، راسه الى اسفل ورجلاه الى اعلى، ولكن هذا السلوك بخالف طبيعة العيوان او

طبيعة لاعب السرك . ولا أعتقد أن أحدهما يستمتم كثيرا بهذا المسلك الشاذ ، ولكنه قد يسلك مسلكا يميل اليه من تلقاء نفسه 4 فاذا اردنا تحديد افضل عمل يناسب شابا فعلينا مراقبة تصرفاته ومسلكه ، وهنساك بعسض الاختبارات السلوكية التي نتعرف بها طسى اليول الطبيعية ، ونسمع من أم من الإمهات أن أبنها سوف يكون عالما لانه كثير الانكباب على الكتب، أن هذا رأى سطحى ، فالقراءة لا تعنى الكثير بالنسبة لتكوين الشخصية ، وقد تقول ام اخرى ان ولدها اجتماعي ، يحب الناس ، ولا يطيق الوحدة ، بل دائم الاختلاط باقرانه فقد يكون هذا المسلك نقطة بداية تنم من ميوله الطبيمية . وقد تكون قوة الملاحظة غير واضحة في طفل ولكن تظهر فيه الصفة الهامة بوضوح اذا ترك وحده ليفكر ويتأمل ، فاذا احب هذا الطفل التأمل فقد يصلح لان يكون مالما . ويجب أن نتيح الفرصة لهليستمتم بالالماب الرياضية والاشتراك في المباريات واللهو البسرىء السي جانب الممل حتى يستطيع ان يكون من اهــل العلوم التطبيقية ، كأن يكون طيارا او مهندسا. اما اللي يظل منفردا مع كتابه ، او مع جهاز لاسلكي قديم، أو ماشابهه من اجهزة عويستمتع بهله الوحدة فيجبان يشجع على هذا الانفراد بالكتاب او بالجهاز ، حتى يتدرب على التفكير الحر ، فمالم الجيل القادم يجب ان يكون حر التفكير ، محب المعرفة حقائق الاشسياء ، ومستقصيا للتفاصيل ، أن فضول الطفل بدفعه الى التساؤل من اشياء كثيرة ، ولكنه عندما يتدرب على التعامل والتفاعل مع البيثة النقص الساؤلاله بالتدريج . أما أذا الحظلما أستمرأر فضوله وازدياده فان هله علامةطيمة بجب تشجيع أنمائهابالاجابة على استلتهومنحه فرص التفكير ، واذا لم يستطع الوالدان الرد عليه باجابه صحيحة فائه سيبحث عن الاجابة

الصحيحة بنفسه لدى الجيران او الاصدقاء او في تكاب ، فلأ الم يجد الكتاب الخاسب ، قاقه يبدأ التأمل وتصور اجابة يفترضها ، ثم يحاول التحقق من صحتها بالفحص ويطرق مس إمكاره ، أن التأمل والفضول سحنانمن سحات مجب العلوم ، و ودماتان لن يود أن يكون عالما.

وبعد التاكد من أن الصغير يصلح أن يكون عالما ، يأتى دور التعرف على المجال العلمي الذي يناسبه . وقد لانجد اختبارا يمكن ان يجرى لتعرف منه اي نوع او فرع من العلوم انسب له . أبصبح رباضيا أو فيزبائيا أو كيميائيا أو مؤرخا ؟ أن اختيار مهنة التخصص تجيء عادة بمحض الصدفة ، ومع ذلك يتقسم الافراد حسب ميولهم الطبيعية الى اقسام مختلفه . فاذا كان الشباب يهتم باقدار الناس والملاقات الانسانية اوبمركز الانسان في المجتمعاو بالحياة الروحية للافراد المخالطين له في المجتمع ، فان هذا بشير ائي حسن استصداده لان يدرسي العلوم الانسانية ، اما اذاكان بهتم بطرق صناعة الاشياء ، وكيفية استعمالها فان هذا يركيسه للسير في اتجاه دراسة العلوم التطبيقية ، اما اذا كان يهتم بالطبيعة ذاتها قان ذلك يؤهله للدراسات الاكاديمية ، وأن بختص في العلوم الطبيعية كالفيزياء او الكيمياء او الفلمك او الجيولوجيا .

وقد يشك الوائدان في مقدرة ابنهم عندما يبدا مهنة معينة ، لان مقدرته متوسطة، ولكنه شديد الرقبة في دراسسة الطبوع . والواجب في هده المعالة مما مقارمة رفيته ، بمل علينا ازنبلل تصارى جهدنالتحبيه للطاء فسوف تطبر القدرة نفسها متأخرة قليلا حتى او كانت متوسطة او اقل من المتوسطة ، لان تكويس المرا لعمله وحبه له ، وقوة الرادته وصعوده في

اتجاهه العلمي سوف ثؤدى ، ولا ربب ، الى بوغ الفاقة والوصول الى مكانة موموقة في العلم ، الله و الفاقة و الفاقة و المكانة موموقة في متوسط القدرة ، ثم يكرس الجهد ومصحف سوف ينتج ويبدعوسوف تكون متمته بالابداع العلمي ، اكبر مثات المرات من مساهمته الفعلية ، العلم ، ألم مثلة ، الملم ،

ويجب أن يلاحظ الوالدان صفه اخرى فى ولدهم » فيجب أن يكون محب الشفكر التطقى الواضح » وأن يكون قوى الذاكرة . ومانان صفتان قد لانظهران بجلاء الناء الدراسة اذا كانت المدرسة ضميفة .

ويكون الطربق العلمي للفتى والفتأة مامون العواقب أذا نشأ الفتى في أسرة اكاديمية وكان اصدقاؤه من إدساط تقارب وسطه واهواؤهم ومشاربهم متشابهة . ان العصسر العدب ب يتمطش الى الاسترادة من دراسة العلوم عوالي والسباب الراغب في المراسات العليا، ومستقبل في تشكيل هؤلاء قوة الاساقاة بالطبة والمثل في تشكيل هؤلاء قوة الاساقاة بالطبة والمثل والمعل ، فالمحاضر الفعيف او الغالي البالم من العلم قد ينفر الطالب عن العلم ، ويأتى دنبائهم ومواهيم ، ويمكن اظهارها في القابلة دنبائهم ومواهيم ، ويمكن اظهارها في القابلة باختبارات نفسية والتدقيق الشديد لموفة بها أرضع وطاء ته .

...

ولا تغلو حیاة من یکرس نفسه العلم مسن الآلام والامال والطعوح . وقد یعمل باحث فی نفس الموضوع الذی تعمل اثت فیه ویحصل علی نتائج اکثر دقة من نتائجك وینشرها قبل

ان تقوم انت بنشر أبحالك • وهذا يضيم قيمة عملك وحهدك . وهذا مايمانيه كثيرون ممن يتلكأون في النشر ؛ اما لتشككهم في أعمالهم أكثر مما ينبغي او لعدم قدرتهم على صياغة نتائج أممالهم في شكل قابل للنشر ، أن هذا الضياع الذي يشعر به من فاتته فرصة النشر يصيب صاحبه بالحسيرة ، لكن الصامد هو اليلي بتحمل الصنمة وبثابر وبعاود البحث حتى يتجم في كشف جديد ، ومندئد لايمكن وصف مايثاله من السرود والانشراح والرضاء عندمسا يظهر بحثه الجديد بصفحاتة احسدي المجلات العلمية واسمه تحت عنوان الموضوع ، يشير الى قدرت العلمية ، وكانه بنادى صاحبه ، ويهشف له مشيدا بجهده اللي كرسه ، وخكرة السبتنير الذي أدي ألى هذه النتائج النشورة . ومع ذلك ، قد لا يشمر بــه زملاؤه ، بل وقد لايقدرون جهده ، وربما لايلاحظون مانشم اطلاقا ... وتمر سنوات قليلة . ويظهر اسم صاحب هذا البحث بالراجع العلمية. ثم تتكاثر الانسسادة بنتائج البحث ، فيحس صاحبها بالاعتسوال ، لان النساس يقسولون احماله ، ويستفيدون منها ، والإنسانية تستفيد مين عمله ، عندلل يحس الباحث باسهامه في تقوية جبهة العلم وبالسعادة كل السعادة التي تغمر كل مشاهره .

مع تاريخ العلوم

يتحدث علم الجنين من مبدأ استمادة جنين النسان تاريخ طوره Recapitulation عبر ملايين السنين موضحا التطور من نطقة. الملقة ، آلى أن يبلغ طور الانسان مبيد الكاثنات جميما وطبيعي أن أحادل فالقارن تطورا الفكر منذ أيام الاغريق القدماء إلى عصرنا الحديث يتطور

المرفة في طغل معاصر ، فائك عجد بين فلاسقة التفكير التشكير التشكير التشكير التشكير التشكير التشكير التشكير التشكير التشكير المسلم التحرق المتابعة فكن الماصر ، لكن لارسطو التوذيبا تحرق أن المتابعة في المسلم التشكيره ، كسال للكلمات التي يقوم على اصاسمها تشكيره ، كسال لاستجاوز في نظرنا كونها قرامات قديمة ، ويمكن استحمال الحكسار ديمو تربطس ، الى حد استحمال الحكسار ديمو تربطس ، الى حد المعمال الحكسار ديمو تربطس ، الى حد المما عن بناء المادة وكانها عرض جديد لاسامي المله

وقد احتضنت المسيحية تعاليسم ارمسطو غير مرابسة ، واستخدمت النطق والبرهان في الطوم الدينية التسى ظلت متمسكة بالملاهب القومس ــ السلاى وضماه الإيطالي تومام اكونياس ــ مطلا اساسا دينيا لمسدى الووم الكارليك ، واحيا الناس الفكر اليولاني القديم وطبقوه في مجالات الامت بصلة للدين .

وجاء عصر التهضة في أوروبا وحول الفكو من الأمور الدينية الى دنيوية تتعلق بالاتسان وسميت الدراسات الفكرية ﴿ بالإنسائيات ﴾ وانطلقت روح البحث في القرن الثالث عشمر واصطدمت الآراء الجديدة بالمتقدات القديمة ، وكسسب الفكر الجديد المعركمة رويدا وويدا محبولا على اجنحة الفكر المستنير الى القرن السابع عشر قالثامن عشر ، بعد الدهار الافكار: الجديدة . وكان علم الفلك من العلوم القليلة التي لم تهمل ايان غهود الظلم والظلام ، وزيما كان هذا بسبب حاجة رجال الكتيسة إلى علم الفلك في التقويم وتحديد مواقيت الاعياد ، أو لامتقادهم في رؤية الطالع ، ولما ضعر القسون الخامس عشر بنور العلم والاختراع واخترعت آلة الطباعة ، وترجمت التوراة وطبعت ، وترجم برباخ Purhack كتب بطليموس في مدئة

. ١٤٥ ، وتمكن الراهب البولندي كويرنيكوس من دراسة الكواكب ؛ هاله ما رآه في المريخ من التقلب الكم فيحالات اشراقه بأوقات مختلفة. ولم يأنس لما كتبه بطليموس عن النظام الفلكي الذي يقسول أن الأرض مركسل الكسون ، وأن الشيمس والكواكب تدور حولها . وأحس بعدم توانسق تسول فيثافوراس وارسترخس مسم ماشعده شخصيا قزعم أن الشمس هي التي في مركز الكون وليست الارض ، وأن الكواكب ومرم بيتها الأرض تدور حول الشيمس ، أهمل الناس نفس هذا الزعم الذيزعمه فيثافوراس وارسترخس من قبل ؛ لانهم كانوا متمسكين بآراء بطليموس حتى جساء كوبرنيكوس وآيسد زعمهما . وكان نفوذ الكتيسة قويا جدا . وكانت عقيدتها تقتضي أن تكون الأرض موطح البشر ومركز الكون وأن تكون ساكنة . وحاول كوبرنيكوس طبع كتابه ونشره ، لكنه خشى المسادرة وخاف من المقاب . وكيف لا يخاف وقد كان اسقفا متدينا بورها ، وهالما يعرف معنى الحرية ، فرقع كتابة الى البابا . وكتب في مقدمته ٠٠٠ ﴿ أَرَفِع بِحَثَى هَذَا فِي مُوضَّوعَ أقدمه الى قداستكم ثم الى أعلام الرياضيين لتحكيرا عليه . . . ١

ولاعزمت بدبهبات الطيفس فالقرن التاسع مشرعا الرياضة كسسا الرياضة كسسا الرياضة كسسا الرياضة كسسا الرياضة المتدفئة لا القيدية ؟ مقترضين فروضيا بديدة ؟ مقاسيات العادم المعادية للسيديد على القيدية المسابق المتدبية على الفيدية المسابق والسيس عام الفيزياء المبابق المتدبية على المسابق المتجارب التجارب التجارب المكلة ؟ الا انه وصف التجارب المكلة على الا انه وصف التجارب المكلة على الله المهابة المالية ؟ الا انه وصف التجارب المكلة ما الا انه وصف التجارب المكلة المدينة الملية المدينة المدينة

العصر الحديث ، التي تعتمد على مشاهسدة الظراهر وتقسيرها بوصفها اولا ، وأهمسل جاليليو سبب حدوث هذا النوع من الحركة او ذاك ، وكان ما يعنيه هو التساؤل من كيفية حدوثها ، فالشكلة ليست في تنسير الحركة ، بل في وصفها . وكان يبدأ بالشاهدة ثم يستثنج منها التعميم أو البديهيات ؛ بدلا من طريقة القدماء الذين كاتسوا يبدأون مسن عموميات مفترضة . وكان يعتبسر المشاهدة العملية الاساس لكسب المرقة ، وقال الا قيام لتعميم الا يتكران القحص للاحداث ، واهادة قحص النتائج بتجارب اخرى من انواع جديدة . وان التعميم لن يكتمل الا اذا صلح في كل الظروف ودهمته ملايين المشاهدات دون استئنام . فلو حدث تناقض وآحد بين هذه اللابين قان ذلك يستنمي تمديل الاستنتاج ، فالشسك بصاحب كل تظرية بقدر معين واو بتسبة ضَمَّيلة ، ولا يقين تأم مهما بلقت أعداد التحارب من الكثرة .

وقد اصبح مبدأ عدم التأكد (Uncortainty) التي وقد اصبح مبدأ عدم التي لا التي لا تتنفق التامل ولا التسك التام) بل أن منتهم العمدي وقد التامل ولا التسك التام) بل أن منتهم العمدي يخلو من العنبي ، أن لا وجد لدة طريقة بجرى التساهدات فيها باهداد كافية لبلوغ التسدق المؤكد حتى يصبح في منتها، .

وهلى الرقم من اعتماد العلوم - الغلسفة الطيعية الجديدة - على المساهدة والاستنتاج في ق الدينة أ و وتمنع الجامعات فدرجة المستحراة في الغلسفة في مختلف الملسوم كالرياضيات والكيياء والفلسك والتحياء . ويتسم هذا العصر بعبداً التعاون والحسال بين المعاماء ولم يكن التعاون واضعما في فلسفات القرون الوسطى بل أعضمه كومهائيو

ثلك القرون على التضليل أحيانًا في كتاباتهم في الكيمياء القديمة ليحتفظوا لانفسهم باسرارها.

وظهرت حمامات وجمعيات علمية فيالقرن السمايع عشر في اوروبا واهمها (الجمعيةالملكية) بلندن التي بدأت بجامعة من المولمين بالطرق العلمية التي اقسام جاليليسو اساسها وكسان اعضاؤها علماء قد سبقوا عصرهم ، فلم يحفل يهم معاصروهم في اول الامر 'دُ حتى ظهسر الفيلسوف الانجليزي السير اسمحق نيوتن (سنة ١٦٤٢ - ١٧٢٧) وابدع أعمالا أصيلة غيرت مفاهيم الناس ولبتت وهيهم العلمي . فقد اعلم قوانين الحركة المروفة باسمه وكشف قانون الجاذبية العالمية ، فاخد الناس بمبعداً الامتماد على التجربة والمشاهدة والتحليل . وتبلوا البات النظريات بالمحدال والنقياش المعتمد على الالفاظ ، وتطورت العلوم التجريبية وتداخلت وتشابكت ونمت على مر الاعوامحتى اصبح العلماء يؤمنون بالتخصص الدقيق اللى قرض نفسه على العلم الحديث ، واستخدمت المعادلات الرباضية في حساب حركة الكواكب ومواهيد ظهورهاواماكنها . وكان في مقدمــــة هذه البحوث حسابات « **اربان ليفرييه** » . وقد كانت حركة الكواكب قد حسبت واتفقت مع المشاهدات الفلكية ووصلت الكواكب في مواعيدها المعسوبة بالدقة الا يورانوس الذى لم يخضم لهذه الحسابات ؛ بل حاد انضا عن قوانين نيوتن ، واعتقد أن هذا الحيود فيم معقول ، وكانت الثقة كاملة في تلك القوانين ، بعد أن أكدتها التجارب العدادة . وكانيت الطبيعة لا تزال تخفى سرا من اسرارها .

وفكر للمريبه ، وقال باحتمال وجود ،كوكب مجهول ، يسير فى فلك ابعد من يورانوس ، ولم تدخل جاذبية هذا الكوكب فى الحساب .

وريما كانت من الصغر بحيث لا تؤثر في الكواكب الأبعد منه عن يورانوس ، واعتبر أنه يقع الى جوار يورانوس ، ويؤخر وصوله في الميماد . واذا صع هذا الفرض لنشأت مشكلة عكسية، ولامكن حساب بنعثد يورانيوس عن مسساره الموصوف بالمعادلات التفاضلية . فهو يشحرف نحو البسار عند نقط بعينها ؟ ونحو اليمين عن نقط اخرى ، وحسب ليفرييه مسساد الكوكب الموموم . وعين وقت ظهوره ، ومكانه في السماء ، وفعلا كشف في الزمان والكان المعددين .. في سبتمبر سنة ١٨٤٦ وانضيم نستون الى المجموعة الشمسية . وكانت هذه الواقعة من المبع صفحات التنبؤ العلمي بالمستقبل ، واثرت هذه الواقعة في نفوس الطماء في جيل ليفرييه . وكان طبيعي اجراء بمض التمديل في قوانين الحركة التي وضعها نبوتن ، واعتقدوا بوجود ظواهر خفية فسي مجالات اخرى من الفيزياء كالبصريات تحتاج من بميط عنها اللثام . ومع ذلك ظن بعض الفيزياتيين أن علم الفيزياء قد اكتمل واسم بعد به مجال البحث عن أي جديد .

ووضع الفيلسوف الفرنسى ديكارت مفهوم « الاثي » الذي يقول أن العلبيعة لا تحتوى اى فراغ بل يتغلغل الاثير في كل شيء وينتشر بكل الارجاء . وفي تئست نظرية الاثير وافترض الملماء وجود انواع معينة من الاثير . يعضلف القطاه من فتلا اثير كهرجي وآخر ضوئي ، وهذا قرض يتاقض القوى الكهرومغناطيسية الحظية الانتشار .

وتعاصر الفيلسوفان نيوتن وديكارت وجاء معهم ووبوت بويل (سنة ١٦٢٧ – ١٦٦١) المعروف بقانونه المشهور اللتي يعالج مسلسك الغازات من حيث الضغط والعجم ، وعالج

بورل الكيمياء من ناحية فلسفية ووضع كتابه
(الكيميائي المتشكك المتشكك الكتسائين > التي كانت
تعتمد على نلسفة ارسط أشائين > التي كانت
تعتمد على نلسفة ارسط ، والتي حكمت
توقيق في المنافق من وقلت
توقيق فيه حتى القرن السابع عشر > وكذلك
خطأ مدرسة لايوفرانوس التي انشاها هذا
السام القدم في القرن السامس عشر وهم
السام القدم في القرن السامس عشر وهم
المسمى باسسم الشهرة (بوراسلموس »
ولذي يول بالاعتماد على المارسة والتجرية .

وظهر في القرن الثامن عشر القس الانجليزي يوسف بريستلي (سنة ١٧٢٣ ــ ١٨٠٤) كما ظهر العالم الفرنسي لفوازييه (سنة ١٧٤٣ _ ١٧٩٤) قبيل اندلاع الثورة الفرنسية ، عاشا وسط احداث جسام ، دافع بریستلی عسن الثورة الفرنسية ، وهاجم الخطباء والكتــاب الدين عارضوه في انجلترا فاقتحم الجمهور داره ، ومزقوا كتبه وحطموا ادواته ودمروها. وهممو العالم العبقرى مكتشف الاكسيجين واكاسيد الازوت وصاحب البحوث القبية في كيمياء الفازات . وكاشف ماء الصودا ومحضر كلوريد الهيدروجين من ملح الطمام وزيت الزاج ، أما لفوازييه فقد عاش في باريس بين الجماهير الهائجة . وكان يجرى تجارب بالوزن والقياس والمشاهدة والاستنتاج فكشف فظرية الاحتراق وهدم نظرية الفلوجستون . فر" بريستلي من انجلترا ، اما لفوازييه فقد لاحقه الحاسفون واوقعوا به ، وحوكم محاكمة سريعة واطاحت المقصلة براسه ، وكان اعدامه من افظع ما قامت به الثورة الفرنسية .

ولما هدم لغوازيبه نظرية الفلوجستين واقام مكانها نظرية الاحتراق ، نفخ في العلم روحسا جديدة . وما كاد ينتهى القرن الثامن عشر

حتى انجب مولودا جديدا اضيف الى تاريخ العلوم ، هو السير همقرى ديقي (سنة ١٧٧٨) اللى صار استاذ الكيمياء بالمهد الملكي بلندن في مطلع القرن التاسع عشر ، عاش ديفي في اسرة رقيقة الحال . ولكنه كد وكافع لاهاشة اسرته . وتعلم الصيدلة والجراحــة تــدى صيدلاني عمل لديه وعكف على الدرس والتدقيق والاستفادة ، ولخص كتبا كثمرة ، ودرس الكيمياء والفيزياء ودرس أبحاث نيوس . وقرأ كتاب «اصول الكيمياء» اللي وضعه لغوازيه. وفحص ما به من علم بالتجربة وبحث الحرارة والضوء والاشتمال والاكسجين والخسواص المخدرة لاكسيد النتروز . وحلل الماء بالكه باء واثبتان الماء يتكون من الاكسجين والهيدريوجين وكشف الفلزات القلوية افهو كاشف البوتاسيوم بالتحليل الكهربي ، كما كشف عناصر اخرى بنفس الطريقة ، مثل الاسترنشيوم والباريوم والكالسيوم والمفنسيوم ، واثبت أن الكلور احد المناصر بعدما كان بعتقد انه احد مركبات الاكسيجين ، ودرس خواص اليود ، وتعاون مع فرادای فی اسالة الفازات ، وکان فرادای (سنة ١٧٩١ - ١٨٦٧) ابنا لحداد متنقيل وعاش في فقر مدقع ابان الضائقة الاقتصادية الشديدة التي حلت بانجلترا ، ولم يتعلب بالمدرسة بل كان يقضى اوقاته لاهيا بالبيت او الشارع ، ولما يلغ الثالثة عشرة من عموه كان يساعد احد بالعي الكتب ، وتوصيل الصحف للمشتركين . وتعلم تجليد الكتب . قرأ الكثير منها واستمع الى محاضرات عامة عن الفلسفة الطبيعية . رحل الى اوروبا بعدما الحق بالمعهد البريطاني معاونا وامينا للسير همفري ديفي . وتصادق مع اعضاء الجمعية الفلسفية ، وسافر مع ديفي في رحلة السي أوروبا (سئة ١٨١٣ ــ ١٨١٥) وعرف علماء كثيرين وأطلع على أبحاثهم في الكهرباء مشمل

مالم الفكر _ المعلد الثامم _ المدد الثالث

الفرنسي العبير والانجليزي والستهن قسدس التهديد وكتب فيها كتابه « الارتجاليسية وتقدمها » واهان نظريت التجويل من المجال الكورومغناطيسية وتقدمها » واهان نظريت من المجال الكورومغناطيسي معتملا على اساست من من الايمان بالاير . ولكن ما هو الاثير في اعتقاد القعماء ؟ او مالما سائنا تنبض به كرات اكثر منه كتافة ، وكان من الشروري افتراشي خواص المجامد لتفسير المفدو لانبة للاثير كخواص الجوامد لتفسير المفدو لانبة على شكاراواج هرضية .

وفي نهاية القرن التاسع عشر ظهرت المسوت
الدقيقة التي قام بها كالروزيوس Clausius
وبولتترمان Rolltane وجيس Gibbs
وبولتترمان Rolltane وجيس الموقيات
موضعة قوانين عام المكالية ونظرية الاحتمال
وبخاصة الفازات ، ولم يكن في ذلك الوقت
ثمة المل في دراسة المالم الدقيق للاجسام التي
ثمة المل في دراسة المالم الدقيق للاجسام التي
علم التمرض لبحرت الجسيمات وبنية المادة ،
فقد ظلت هذه الموضوات في واي القلماء من
صعيم الفلسفة ، او من ابحاث المتافيزياء >
نوانها خارجة عن مجال العلم ما لطبيعية ، وكان
ما المتقد أن الجسيمات تتحوله حسب قوانين
نبوش ، وظلوا أن كل مسائل الفيزياء تحواد
بالمعادلات .

تقول احدى دوائر المارضائي نفسوت بالقرن الناسع عشر كامات قليلة من قوانين المديناميكا السوارية وطرق تياس الموارة ، وكانت المعرارة معتبرة من طبائع المعركة ، وشبعت الفكرة القديمة ؛ التي تقول أن عام وشبعت الفكرة القديمة ؛ التي تقول أن عام الفيوناء قد اكتمل ؛ علماء أواخر القرن الماضي الي أن يقول أحدم للمياه واخر القرن الماضي إلى أن يقول أحدم للمياه الماضي المن ناصحا أنه مدم التخصص في الفيوناء ؛ لان كل شوية قد عرف عنها ؛ لكن ماكس بالانت اسر عنها ؛ كون ماضي الموراء المن الموراء .

تمام الغيزياء ونشر بحوثه المعروفة عن ما سمى

« كمات الاضماع » Radiation Quanta

« كمات الاضماع » الغيزياء الحديثة ، وحتى

الثين اصبحت اساس الغيزياء الحديثة ، وحتى

ملم الغيزياء المغيزيائي الإنجليزى الموجوب شبه
سماء الغيزياء لم يقي بها سوى غيوم قليلة

ستنقشع سريصا وتشوك السماء صالية في

القرن القشرين .

وكانت غيوم مسماء الفيزياء في زهمهم البات سرعة الضوء وهي حقيقية كشفها بالتجربة مايكلسون Micholson ثم ظهرت النظرية النسبية من بين حجب الفيوم الزعومة ، اما الكشيف الهام الآخر فهو الملاقة بين طاقية الاشماع وطول موجته ، وهي نظرية تثنبا بان المنحنى الدال على هذه العلاقة يستمر في اتجاهه صاعدا ، فكلما نقص طول الموجة زادت طاقة الاشعاع الى أن تصل في النهاية الى ما سمى « الكارثة فوق البنفسجية » . ولكن الرسم البياني المملى دل على خط منحنى ذي سنام ، فبعد بلوغ طاقسة الاشماع نهاية قصوى من الارتفاع تأخذ في التناقص بنقص طول الموجة . وقد انتجت هذه الظواهر « فيزياء الكم » وهي العلم الذي يتسب الي واشمه المالم الالمائي ماكس بلاتك اللي تصم بالا يتخصص في الفيوناء .

ان هذا دوس من تاريخ العلوم يحلونا من التعرض الى الثقة الكاملة فى العلم العسروف عندما يدعى أنه بلغ الكمال ومنتهى الصحة . ويجدر بنا أن نراعى ما ظهر فى القرن الحالى.

الفكر الجديد مع النظرية النسبية :

لم تدم المفاهيم العلمية التي شيدها العلم في القرن التاسع عشر طويلا ؛ بل تداهت عندما اعلن اينشتاين نظرية النسبية سنة ١٩٠٥

وهو في الخامسة والعشرين من عمره ، تظرية نشرها في عشرات الصفحاتة ربط بها الملاقسة يس بديهيتين محطما المفاهيم التي كانتسائدة، واضما اساس الفيزياء الحديثة ومعتمدا على المنطق الرياضي والتعمق والدقة في كل ميا افترضه . واجمع اهل الفكر المستنبر على ان انشتاس مبقري من اعلى مرتبة واله صاحب خيال وثاب ، تمكن به من قلب النظريةالكونية القديمة رأسا على عقب ، فهو القائل فيأحدي البديهيتين « اذا كان مشاهدان يتحركانحركة مستقيمة ومنتظمة كل بالنسبة للآخر فانهما ف حالتين تامتي التطابق » · وهذا يمثي عدم وحود طريقة تعين اي منهما يتحرك والهما ساكن ، ولا معنى لان تسأل ﴿ أَيُّهُمَا فَي حَرَّكَةً حقيقية أ » فالحركة نسبية ولا وجود لشيء سبمي حركة مطلقة .

وقد هرف مثل هذا البدا مند ایام جالیلیو فی علم الحرکة وهو پنص علی امکان التعییر بین السکون من الحرکة المستقیمة النتظیة وهادا ما پنتی مع العقل ، الخا جلست فی سنینة او فی طائرة ، واقعضت هیتیك یكساد پستعیل هیك ان تعیز بین السکون والحرکة استنظیة .

اما البديهية الثانية في حالة اخرى، يعرف الملماء أن سرحة الفره والبقة بالنسبة لختلف المساهد أن سرحة الفره والبقة بالنسبة لختلف فيم يعتبرونها حقيقة بجريبية غريبة تعتبر وفع دلك الماريد من البحث ، ولكن ايشتباين رفع ملم المحقيقة العجيبة الى مرتبة البديهية ، النسبة المحتبرة المحبوبة في المحتبرة المحبوبة عن المحتبرة المحبوبة عن المحتبرة المحبوبة المحتبرة الين مرعني انتشار المضوم من الشرق الى الغرب ؛ ومن الشمسال الى المحتبر ، وهذا يشبه المقارنة بيس تتالج المحتبر ، وهذا يشبه المقارنة بيس تتالج ليناسرة مع محركب تبديا لا ودن الخر مع كوكب للمحتبرة المورد المحتبر والمحتبر والمحتبرة الموردة الموردة المحتبر والمحتبرة الموردة المحتبر والمحتبرة الموردة الموردة المحتبر المحتبر والمحتبرة الموردة الموردة المتحبرة المحتبرة الموردة المحتبرة المحتبرة الموردة المحتبرة المحتبرة الموردة المحتبرة المحتب

والجميل ان ما يصدق على سرعة الفسوه به سسدة ابفسا على مظاهر مختلفسة للكبرومغنطيسية ، وقد اهان إبنستاين بناه على هسادا التطور السلقي جسده في الفيرياء وجود لتجرية فيزيائية استطيع ان نميز مجموعة عن اى مجموعة الحرى من الجموعات اللانهائية العدد التي تتجوله بالنظام وعلى اسستقامة واحسدة ، فكل هسله المجموعات اسستقامة واحسدة ، فكل هسله المجموعات

وهنا قد تنسامل « الى ماذا تقودنا هاتان البديهينان ؟ ٤ ربعا يدرس طبلاب الهدامات بعد ألف سنة هداهانتاج على اسس تهريبية. بعد أن صعب على معاصرى اينسستاين قبول تكرو أون الرس نسبي وليس مطلقا ؛ بل يتوقف على حركة المشاهد . والحدث الواحد يقع بحرعات مختلفة أذا ما فسرهاء من نقط مختلفة . وقد يبدو ذلك غربيا وفير طبيعى ديناقض المقول . فقد وجد أن الرس كميا ديناقض المقول . فقد وجد أن الرس كميا ديناقض المقول . فقد وجد أن الرس كميا أن هاده التيمية للنظرية النسسبية تخطى المقل . وقد يكون من المحكمة للوريد من إيضا السبية أن فعال اي مدينة أقرب من الإخرى الرس ام الاسكندوية ؟ فيانسسبية تفاطي بورس أم الاسكندوية ؟ فيانسسبية تفاطي يورس أم الاسكندوية ؟ فيانسسبية تفاطي

القاهرة الاسكندرة هى الأقرب ، أما بالتسبة أن يعيش فى لندن فباريس هى الأقرب ، ولكن بالنسبة لساكن الريخ ... أن وجد به سكان ... فالمدينتان على بعدين متساويين تقريبا .

وقد نسال ابضا ﴿ وما الزمن ؟ ﴾ انتا جميما نعرف الزمن . . انه ما نقيسه بالسساعات . هذا أفضل ما نجيب به على السؤال ، فالمثاد أثنا تحميل سيساهاتنا ممنا ونقيس بها زمئنا الخاص بكل مسهولة مثلما نقيس بهبا زمن الآخرين . ولكن هذا هراء ، ان الزمن واحد اليسي كذلك ؟ وارد بقولي لا ، انه مختلف ، فالمسافران لكلمنهما ساعته واذا اراد احدهما أن يشبط الوقت عنده ؟ فلا بد من أن يرسل كل متهما اشارة الى الآخر ، يشاهد احدهما الزمن لحدوث شرره ما حسب ساعته ، بينها يرسل الآخر ـ المتحرك ـ اشارات تقول ان سساعته تبين الوقت عند بدء الحدث وعنسد نهايئسه ، ويمكننا أن نسستنتج أن الفترة بين الحدثين بقياس الشاهد الاول هي الاطول . وأنك عندتُد تتحدث عن الساعات بينما يتحدث عالم النسبية عن الزمن ، وما هو الزمن ؟ وقد أجبنا بأنه ما يقاس بالساهات ، وقد يبدو لك أن في الامسر خطأ ، وقد لا يقبل مقلك هسدا الكلام ، فالكفاح ضد المعقول أمر مسمير ، ولكن الأعسر منه أن نجادل مع شميخص يضرب بالتفكير المنطقي عنض الحائسط ، من أجسل التمسك (بحقالق يرى انها مقبولة » . والأمر لا يحتاج إلى الاشارة إلى أن الاف العلماء عللوا للنظرية النسبية وقرحوا بظهورها ، لأنها طورت الفكر العلمي ، وجعلتهم يمعنون الفكر فيها . ولم يجدوا بها نقصا أو ضعفا او عوجا . وقد الرأت هذه النظرية تأثيرا ثوريا في العلم الحديث، وتعمقت في المفاهيم التي تتعلق بزيادة كتلة الجسم كلما زادت سرعته ، وكذلك في مفهوم تكافؤ الكتلة والطافة .

وأثبتت النسبية سهولة تأكيد زيادة الكتلة بطريقة علمية على الالكترونات . وأصبحت

معادلة اينستاين هاسة جدا في معالجة التحولات الثورية وتفاهلانها . ومن أحفث الأخبارات التي حققت مبائرة زيادة الرمن في حالة جسيم يتحرك في ظروف المعل . ويعتبر العلماد اليوم هذه التجارب تحقيقا للنظرية النسبية . وقد أصبحت مقبولة دون تعفظات وصارت أساسا للممل اليومي في البحوث النورية . والرياضة .

وللنظرية النسبية مغزى اعمق وابعد بكثم من كونها قانونا جديد! من قوانين الطبيعة ؛ فقد جاءت بتغيير تدريحي في سلوكية الباحثين في العلوم الطبيعية ، بأن جعلتهم في غابة الوهي للنتائج المقلانية . وعلمتهم النظرية النسبية ضرورة بحث الوضوع من كل جانب . وقـــد وهوا ما يستخدمونه من الالقائك ، وعرقوا الالفاظ الجوفاء الخالية من المني ، وأحسوا بالحاجة إلى إزالة جميع آثار الحو الإرسطوى من ألعلوم ، وعلمتنا النسبية أهمية السؤال عن كيفية قياس الاشباء ؛ والعلاقة بين الكهبات القابلة للقياس ، باستخدام الماملات الم تبطة بها ، قاذا كانت طريقة قياس كمية ما معلومة ، يكفي ، لأن الطبيعة شيء موضموعي يوجد في الكون ؛ ولا يتوقف على البحاث . وكل ما قام به المشاهدون للطبيعة انهم اقترض وا كميات طبيعية وأدخلوها في الفكر ليسمهل وصمف المشاهدات . وتحاول الكتب التخلص تدريجيا من التماريف العلميسة الجوفساء ، والكلمسات المترابطية الخالية من الممنى ؛ وأدت النظريسة التسبية الى تعميق فهم دور النظرية في العلوم الطبيعية ، ويقول العلمساء ان النظرية تفسر وتوضح طبيعة ظاهر قمعينة وتصورها وتكشف عملها . ولكننا اليوم نقول أن وظيفة النظرية التنبؤ بالظواهر . وقد أعطتنا النظرية النسبية أنموذجا ميكانيكيا لتحثل المكان الذى تربعت

مليه نظرية * الآلر » وقد دفنته على الرغم من عظمته القديمة وقيمته التي مكتب علماء القرن المنفي من النبيق بكتب من الطواهو قبل أن يستطيع الناس مضاهلتها و ومع ذلك ليست النظرية النسبية وصدها التي أقامت صرح النظرية النسبية وصدها التي أقامت صرح أخرى في صنائم اللرة وقامت بأدوار كيرة في بناء العام والتعفيل اللكي العام والتعفول الحضائري الذي العلم العام والتعفول الحضائري الذي يشبئه الإمرع .

...

الحوارة . . . النا نعيش الآن عصر التكنولوجيا المطورة وقد الحل العلم والتكنولوجيا بسيران معا في كل ميادين الانشطة الإنسانية . وأشاهد الآن ظهور مخترعات كثيرة في الحيساة اليوميا والاممال الصساعية تستخدم الالكتروليات

وطوم الفضاء وقد تطورت النظريات الرئافسية بعد ظهور نظرية الكم والنظرية التسبية وكشف اشعة الليزو واستخدامها في النسبية وكشف اشعة الليزو واستخدامها في المسافات وتوجيه سغن الفضاء . فظهوت علوم المسافات وتوجيه سغن الفضاء . فظهوت علوم النوية واستخدمتان فحص نظرية النسبية وفي قياس حسركة الفازات في الكوراب الإخرى والمساسات الجدو والسرعات ، وتتقدم طهى ودواسسات الجدو السرعات ، وتتقدم طهى الليسور الآن بغطي مربعة للمصرف على المسافرات في الكواكب الاخرى ولتطوير سغن المصافرات في الكواكب الاخرى ولتطوير سغن الفضاء ، وربعا لا يعو وقت طويل حتى يصبح العضارات المنافرة الى يعمن الكواكب في رحالات منطوية .

وان غدا لناظره قريب .

مالم الفكر _ الجلد الثامع _ المدد الثالث

الراجسيع

إلا صروف : « أساطح العلم العديث » الطيمةالعمرية ، دار القتطف ، القاهرة ١٩٣٦ .	P(1)
هند ذكى : « يواش وأتابيق » قصة الليمهاد: ترجمة عربية » للمؤلف برنارد چال ، مكتبة اللهضةالمسرية	(۲) ا القامرة .
ريا فهمن : « فن البحث الطمى » لرجمة مربيةالمؤلف و . ؟ ب بقروج ، الالف كتاب ، بافراف وزارة . القامرة سنة ١٩٩٣ ،	
اباشيف : « الانسان يصلح كوكبه » دار التقدم. موسكى .	네 (()
A. Kitaigorodsky; I Am a Physicist MIR, Moscow, 1971.	(*)
Isaac Asimov; The Intelligent Man's Gulde to the Physical Sciences; Pocket Books, Inc. New York, 1964.	(6)
Ritchie Calder; Science in our Lives; New American Library, 1962.	(V)
Jacob Bronowski, The Common Sease of Science; Penguin Books. London, 1960.	(4)
A. P. Rossiter; The Qrowth of Science; Penguin Books, London.	(4)
Hisine Knorre; A Visit to Transurania,	(1.)



أدباء وفت انون

جوان غير مطروقت في شعرتون

د سخهای مسرزوق

كثر الكاتبون في شوقى حيا وميتا ، وكانما المبتوية لاحساب لها فى موازيتهم ، فتماتبوا على المخفض به الى مراتب العامة في التزلف وطلب الجاه .

وشوقی من اولئك النفر الذين عاشسوا للشمر ، لا يشغلهم عنه شاغل ولا يعدلون به مچدا ، ولا بجاهه جاها مهما كبسر في امسين الناس ،

> وداب العبقرية أن الزهد بأصحابها فيما يتماجد به آحاد الناس .

قلمی وان جهسل الفیسی مکاتب ایقی علمی التاریخ مین ماضیك

> ولا تربد بدلك أن نملو بالرجل على خصال البشر ، وانما تربد القول انها خصال متجاوزة - ولا بد - في المواهم الشاخصة بأصحابها الى مراتب الخلود، وليس وراد الخلود صارف يعترف العظماء عن كثير من مواضعات العرف

والمنطاب هنا لدار الخلافة المثمانية ، يكابرها بمجده الادبي، ويعلو بشمره فوق جميع
ما اتفق السلاطين في الفتح ، ويلمر أولسك
التقاد وقد زين لهم الفياء ملا العلمي عليب
بالتعلق والكلب ، والمباقرة لا يكلبون النامي،
لانهم إلعد النامي غيما عند النامي ، يقسول
للسطان عبد العميد عام ١٩٠٥ .

مالم القكر ... المجلد الثامم ... المدد الثالث

زهنت الذى فى راحتيك وشاتنى جوائسر عند الله مبتغيسات

ومن كان مثلى (احمد) الوقت لم تجز عليسه ، ولو من مثلك الصدقــات

وهذا التشامخ أو التأبي نقرؤه في المسلح الذي يؤاخدونه به ، ورحاسبونه عليه ، ولا اطن أحدا يطيب نفسا بعدج فيه هذا القول ، فما بالك بخصال المنجهية المأثورة في الإتراك أو الخلفاء الشماتين .

وقد نستطیع القول ان هوی الرجل او مثمانیته ۷ یدخلی الماییر الادیة التی علیها مدار المنح واللم ، وانسار الأص اللن اول مرینگرون هذا الطمن محافضون آبدا الی طرائق التعبی ۶ ثم لا یعنیهم ما وراد لائد الی طرائق التعبی ۶ ثم لا یعنیهم ما وراد لذک الوضوع المستحب او التعلق الملام ،

الا اتنا تلتقي وهؤلاء النقاد على تشخيص هوى الرجل ولا بد ، وبيان مواقفه من الإمة وقضاياها في السياسة وشؤن الاجتماع ، مثل ذلك ــ عندنا - من صعيم الشاهر ، ومن مناصر الرجل التي تجتمع عليها اطـــراف شخصه المقترى عليه .

لقد شاعت دعاواهم في تعلق العثمانيين واستغرقت الاسماع حتى لا مكان فيها لخير يقال، والعثمانيون مناهم ـ بعد ـ شر اصاب التاريخ ، وصوء الزرى بالخلاقة ، فاجمعت المرازخ موانان : سواة التزلف ، وصوء المتزلف اليه ، وكان شوقي خمر الاولىي والآخرة ، فلا هو أمسك عن الملح فأرضي الناس ، ولا هو أقسفته السلاطين كما أنسف والتاريخ ،

وقد اكد ادعاء السوء على المثمانيين هذا النظم التصل في حياة السلمين > وقد جامهم الملكيين > وقد جامهم الملكيين - واوروبا من ورائه ــ بحضارة تقوم منها الديموقراطية أو الحربة السياسية مقام الاساس من الناء ، من الديم من الناء ،

وقد رد رفاحه الطهطاوى للناس هذه النظم الديموقراطية يومالك الى أمر واحد هو العدل والاتصاف : « لها يسمونه الحرية - كمسا يقول - هو مين ما يطلق عليه عندنا العدل والاتساف ؛ لأن معنى الحكم بالحرية هــــــ اتامة التساوى في الإحكام والقوانين » . (1)

والناس بوسلاك أحاط بهسم الظلم والاستبداد ، فكاتوا آذانا مصفية للسلم ، ورقابا مشرئبة لكل انتقاد .

الا أن هذا الظلم أو الإستبداد كسان مسن سميه المصر وهيبا من هيسوب عامسة الأصنة الإسلامية ، وليس من الإنصاف أن نعلق أوزار المصر برمته في أمناق الترك أو المثمانيين دون العرب والمسلمين ، مهما كان اليهم الإمل ودن مؤلام أوراقال ، فقييح أن تشركهم الفعل ونفردهم بالعجب وكلنا في الهم شرق » .

على أن ضوقى لم يفغل .. قط .. هلا الظلم ولا أغضى عنه ؛ الا أن الفارق عنده هو الفارق بين حرب الظلم وحرب الخلافة برمتها؛ وهو الفارق بين الثورة بالتخلف ، والثورة بعامة العضارة الاسلامية وظلمها في المهاة .

والنقاد لا يذكرونه بهذا الوجه الثائر، ولكن يأخلونه ــ دائما ــ بالمحالكي قال ، وشوقي في مدحه وقمه كان يمدح بحق ويذم بحق ، ديدن الفضلاء وأصحاب المواهب والرسالات:

فاملح على الحق الرجال ولهمو ...

^()) ــ لظيمن الايريز لرفانه الطيخاوي .

جوالب غير مطروقة في شعر شوقي

مقاميك قبوق ما زعموا ولكين رأيسيت الحييق فوقيك والقام

والناس منذ رفامه على أن االديدو قراطية» الفي للظم ، وعاصم من الطفيان ، اكتافرا حربا على الاستبداد أو الديكاتورية وحكم الفرد ، وتكهم شاخص باللام والتثريب ، الى السلاطين المشائيين والخديوسين المي السلاطين أدسيوفي عليي رأس المريعن ، وكسان شسيوفي عليي رأس الذم ، لا تعوض الفرصة لا حمل وصدق :

شر الحكومة أن تسامن بواحد ... (٢) قسل للخلافية قبول باك شمسها

بالامس لمما آذنسست بدلسسوك يرميك بالامم الزمسان وتسارة بالفسرد واستبداده يرميسك (۳)

ولا اظارها، قول متزلف لسلطان او مداهن لخديوى ، وشرقى ليس تكسرة - بصد ب فيعضى قوله غير محسوس به ، او محسوس فيه ، والمتربسون بالرجال كثر ، في عصر ياخذ بالظنة ، ولا يغفر التمريض ، ولا نريد أن تستطرد فنروى للناس القتل والؤامرات تعافي على ذلك المهدد في تركيا ويصلاها

ولا يقال هذا تعريض الخالف ؛ يدس البيت في تضاعيف الشمميو ، فتخطف الميمون والاسعاع حـ لا يقال ذلك ، لان الرجل صن ملحب الشعر العربي ، لا يغرغ القول في باب بخصوصه على النعط المهود اليوم ، قاللم ق والملح عدح والرئاء رثاء ، واتبا هو المداولة بين الأعراض جعيما ، لم لا تعدم فيها والى الشاهر ومواقفه من الحياة والاحياء .

ثم أن هذه الابيات من الابيات الاعيان ، على مسئة قوله الماثور .

زمان القرد يا فرعون ولي ...

وبیت القصید اقمل فی نفوس الناس من القصائد الطوال ؛ لانه اهلق بالائتدة واجری علی الالسنة ، فكاتت العرب تكابر بالابیات الشوارد ، والامثال السوالس لهذه المارب والغصال ،

وتسقط (أدرئة) في اليونان ، غلب عليها البلغار في مطلع القرن (١٩١٢ م) ، فيجوع شوقى اشد الجزع ، لانسه رأى فيها تكبة الاندلس ، وجرحا كجرحها :

جرحان تمضى الأمتان عليهما هسلا يسسيل وذاك لا يلتسام

فالاندلس أول الممالك الاسلامية يستقط منها لواء الاسلام في فرياوروبا ، وادرنة آخر الممالك على مهد شوقى تسقط في شرقها ، وليس وراء ذلك ألم يؤلم وجدان المسلم ، ويمسيب كبرياء التاريخ :

كانت من الضرب البقية فانقضت فعلى بنى عثمان فيسه مسسسلام

لقد القلب بها ويضيط المسلال الاسلامي الذي احاط باوروبا سن طوليها في المصسود الوسطى ، الى هسلال اوروسى .. في المص الديث يحيط بطرفي دار الغلاقة وممالك المسلمين ، قول تويشى ، وهذا الغد ما احتق شوقى على الخلافة العثمانية :

والدهر لا يالو الممالك منسفرا قاذا غفان فمسا عليه مسلام

⁽٢) ــ ج. 1 ص ١٦٩ من الشوقيات

⁽٢) ـ ج. 1 ص ١٦٨ من الشوقيات

ثم لا يلبث أن يعنف بهم وبارائهم وهامسسة سياستهم ، ويثور على اتكالهم وتخاذلهم ، وهو من وراء ذلك ساخط أشد السخط بما تلبسوا به من الفرور والاستنامة إلى المجد القديم :

زعمبوك همنا للخلافينة تاصيبا وهنل الماليك راحية ومتسيام

لو آثروا الإصبلاح كنت لعرشهم ركنا علمى همام النجوم يقممام

صور الممى شتى ؛ واقبحهما اذا تظـرت بغير ميونهــــن الهـــــام

قيم التخالل بينكم وورائكم امم تفساع حقوقها وتفسام

ودعسوا التفاخر بالتراث وأن غسسلا فالمجد كسسب والزمسان عصام

ان الفسسرور اذا تملسك أمسسة كالزهسر يخفى المسوت وهو زؤام

لا يعدلن اللك في شمسهواتكم عسرض من الدنيسا بدا وحطسام

ومناصب في ضير موضعها كمسا حلب محل القسدرة الإمنام

وليس وراء ذلك ذم او هجاء يقال .

يقول الدكتور هيكل: « وقد بلغ من حب شوقى للترك أن كان يعتبرهم مجدوعة من الغضائل لا تشوبها نقيضة » .

ولا أظن هذه الابيات المقلمة تشايع الدكتور فيما ذهب اليه ، وأغلب الظن آنها تنقض دمواه التي فتح بها أيواب التنقص من الرجل، وسوغ بها تهمة التمصب الاممى للترك في نفوس عامة النقاد .

الحربة الليبرالية او الديموقراطية القربية

وقد آمن النساس يوصالماك أن الدستور والبرلمان عاصمان _ ولا يد _ من هذه المظام والاستبداد ، قافر قوا في طلبهما لانهم آمنوا كما آمنت الشورة الفرنسية أو أوروبا البرجوارية بان الإصلاح السياسي هر رأس الإصلاح ، فهم ضاخصون _ أبدا — الى الحكم الاصلاح ، فهم ضاخصون _ أبدا سالي الحكم المواه العالم وسلطان الفرد ، والبرلمان تعط من أفعاط الشورى في حضارة الاسمالام ، وكان التواقيي فيما بين رفامة وجيل شوق خلالة عربية على هذا النعط الجديد من الحكم خلالة عربية على هذا النعط الجديد من الحكم يقول :

« ان سبب الفتور (في الامة الاسلامية) هو تحول نوع السياسة الاسلامية حيث كانت نيابية ديموقر اطية تعاما فصارت بعدالراشدين بسبب عادى المحاربات الناخلية ملكية مقيدة بقراعد الشرع الاساسية في صحارت الشحية بالمقلقة » ،

والناس منذ رفاعة ماخوذون بالدسستور الفرنسي وما شرمه من المساواة في حقـوق السياسة واعباء الاقتصاد ؛ وقد ترجم رفاعة هذا اللمستور ؛ واختص مواد هدين الامرين بالشرح والتعليق يقول :

و أما قولسه في المادة الاولى: مسائر الفرنسيس مستورن قدام الشريعة ، مصناه سائر موروجه في بلاد فرنسا من رئيع ووضيع لا يختلفون في اجراء الاحكام ... حتمى ان الدوى الشريعة تقام طي الملك ، وينفذ عليه الحكم كفيره » .

وهذه المساواة بين العاكم والمحكوم او الشريف والوضيع لم اكبن معهودة علمي مهد وافاة ولا على عهد شوقى ، وكلاهما يعلم كما نعام أن المساواة قالمسية في العضيارة الاسلامية واصل من اصول الإسلام ، فكانت

أوروبا بذلك كالمنبهة للشرق وعامة المسلمين ، نقال وغامة :

ويمقب على ذلك بأن هذه القضية كادت تكون من « جوامع الكلم » عند الفرنسيين يريد انها مبدأ متبع لا جدال فيه ولا خلاف طيه .

والمادة الثانية تنص على تقرير المساواة في الاضطلاع بالفرائب أو الخرينة وبيت المال ، فيأخد رفاعة العجب فيقول :

« ويمكن أن يقال أن (الفرد) ونحوها لو كانت مرتبة في بلاد الامسلام كما هي في تلك البسلام لما وهدة القامتي في بلايس لم أسسمع أحدا يشكو من المكوس والفرد والجبابات إبدا » (ه) .

وداه الشرق - لا شك - كاس في اصطناع هذا التمايز والمفاضلة بين اتحاد الناس ، فالمن المسلحون ان النستور هو الدواء ، لاته « المحكم التي ترضى حكومته » او العجة الكتوبة يلتقى فيها الحاكم والمحكوم على شرع صواء .

وتأتي المادة الشامسة مشرة بعبدا الشورى ومجلس النواب او « ديوان رسل الممالات » كما يترجمه رفامة ، وهذا الديوان او المجلس هـم وكلاء الرمية والمعامون منها ، حتى الإ يظهها ملك او ملطان ، يقول رفاعة :

 وحيثما كانت رسل الممالات قائمة مقام الرعية ٤ ومتكلمة بلسانها ... كانت الرعية كانها حاكمة نفسها » .

وذلك هو حكم الشعب نفسه بنفسه كما نقول اليوم ، لا مجال فيه لظالم أو مستبد ، لان الناسم مسم اللين تداولوا بنوايم أمور انفسسهم ، وليس وراء ذليك مائم لظلم والاستبداد ، وهلى كل حال فالرعية هانعة للظلم عن نفسها بنفسها » (٢) .

أمران — أذن — داب الناس عليهما مئذ معلو هذا المصر العديث: الدستور والبرانان) أو هما أمر يجمهما مصطلح الحريةالسياسية، وكلاها في قصاراه قيلاً يصمك السلطة أن تجبور على الناسي وأن تتجيف حتو قهب المشروعة ، أو أن شئت يمسسك الحاكم أن يؤذى الناس في أرفاقهم وماسة حياتهم ، والظنان داء المصر يومذاخ غذ ناط به المسلحون والثائرون كل صدوف التخفف ، وما أصاب والثائرون كل صدوف التخفف ، وما أصاب

ولك كاتت جدوى هذه النظم (الليبرالية)
أو التصرية ، المعدل والانصاف اقصى غاياتها
ق الاها الناس يومدالك ، على في النسائح
ق الاها وتناس يومدالك ، على في النسائح
ق مصر ، ذلك بأن الرمانتيكيين اخدوا من عده
الناس بالعربة الشخصية حربًا على مواضعات
النظم بالعربة الشخصية حربًا على مواضعات
النظم إلى الشخصية حربًا على مواضعات
المنافون بها حربًا على الوسيفان ، و آمس
المسئون من والتصرف وقوامه
المسئون من الما السابقون فقد شخصتهم العربة
السيادات المادستود والمسئة المقامات من النظم
المسئود بالدستود والمسئة الاترائية بتوادهميد،

^{()) -} التشايص ص (() .

⁽ ٥) ب التظليص ص ١٩٤ .

⁽٦) أأرجع السابق ص ١٥١ .

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الثالث

وكان قد أمسكه بعد أن وعد به 6 فكتب شوقي يقول :

بشرى البريسة قاصمسيها ودانيهما حاط الغلافة بالدممستور حاميهما

أما ترى الملك في مسوس وفي فسرح بدولة الراى والشودى وأهليها (٧)

ولا يقال شوقى تبع ، هلال وكبر" للمستور صدر في تركيا ، لاننا نقول : هو أول داع في هذه القصيدة للاستور لم يكن قد صساد في مصر بوملاك :

يا شعب عثمان من ترك ومن هـــرب حيــــاك من يبعث الـــوتى ويحييهــــا

مــا بين آمالـــك اللائي ظفرت بهــا وبين (مصر) معان آنت تدريها (۸)

والآمال هنا هي الدستور .

على ان الأحر ليس أمر سبق في القول أو تأخير به ، وإنما ألمول على منطق الرجل في الفضية ، وإبناته باللكرة حلا لاباما لقضية المحرية السياسية ، فانتصر الرجل للاستور كما فيصمه النساس يومالك ، وانتصر له على مذهبه هو في فقه الصفارة الغربية وحضارة الاسلام والمسلمين ، يقول :

واقعا هى شسورى الله جماه بهما كتابمه الحق يعليهما ويغليهما (٩)

فقصارى الديدو تراهية أو النظم البريانية مند شوقي أنها نبط من انعاط النسورى في الحضارة الاسلامية > نول بها القبر ان فكان الرسول والخقافاء يستشيرون ويشار عليهم > وفي لم توف اية حضارة ما عرفه المسلمون من « أهل النكر ي وما ضابة ذلك من المسلمحات التي تلل على المشورة وطاب الرأي من عامة التي تلل على المشورة وطاب الرأي من عامة التار، لا خاصة القواد والاسراء :

بنيت على الشــورى كسالح حكمهم وعلى حياة الراي واســتقلاله (١٠)

انی اری الشوری التی اعتصموا بها هی حبسل ربسك او زمام لبیه (۱۱)

ولا يقال ما جدوى ذاك ، لانا نقول ذلك هو منهيج الصراع الحضياري منا رقاعية ، فالمسلمون لم يقبلوا - قط - من هذه الحضارة الفربية الاما لم بخالف و الشريمة والسنة » على حد تمبير رفاعة ، ولا يختلف الثان على جمود الفكسر يومذاك ، فكان الكتاب والأدباء مطالبين باحياء الأصول الإسلامية واقتباس ما بتفق معها من حضارة الفرب ، وخرط القتاد دون تسمويم هماه وتلك في نفوس العامة ، والناس في عصر قريب المهدد _ يومداك _ بثورة الانكشارية على السلطان سليم لاته فرض الملابس القرنجية في الجيش ، قما بالك بما هو أهسر منالا في أمور النظم وشئون الحكم ، لقد اضطلع شوقى بهذا العبد ، فكان يستعين على أهواء الحكام وجهل السسلاطين بأصسول الاسلام ، ويستهويهم بالخلفاء الراشدين ،

⁽ ٧) _ الشوقيات جد 1 ص ٢٨٦ .

⁽٨) ــ الرجع السابق جـ ١ ص ٢٩٠ .

⁽ ٩) الرجع السابق جـ ١ ص ٧٨٧ .

⁽ ۱۰) الرجع السابق ص ۱۷۸ (۱۱) الرجع السابق ص ۲۸۸

فيداول القول بينهم وبين هؤلاء ، ليسستثير فيهم نخوة التشبه وحماسة الاقتداء :

فكأنك الفاروق في كرسيه (١٢)

خلافة الله جر الذيل حاضرها (١٣)

جددت عهد الراشدين بسمرة (١٤)

والنساس يزعمسون -- بعد -- أنه المسادح المتزلف > ويضربون عسرش الحائط بما وراء المدح من هذه الأعماق .

لقد انفق شوقى من عبقربته ومن بالغ لكاته فى قضية الدستور ما لم يستطعه فساهر أو كاتب أو أديب ، وحسسبك اختلاف الأجناس والادبان فى الدولة المثمانية حائلا يحول دون المساواة التي هي صلب الدساتير الليبرالية .

ولا أظن رجلا غير شوقي يستطيع أن ينقذ الى لب القضية ـ وتهمة الكفر مشرعة يومدالك. فيسوغها في التغرس على هذا التحو الذي لا يقدر عليه الا المار أسرن بحقوق أهل الكتاب « لهم ما لنا وعليهم ما علينا » > والا الواققون على اسرار القبر أو مهذا الاحسان في الاسلام لا ينعكم الله عن الذين لم يقاتو كم في الدين ولم يخرجوكم من ذياركم أن تبروهم وقسطوا اليهم » > وعلى هذا الاساس يقول ضوقي :

الدین البه من شباه الالبه هندی لکل نفس هنوکی فی الدین داهیها

ما كان مختلف الأديان داميـــة الى اختيلاف الراسا أو تعاديهـا

اتکتب والرسسل والادیسان تلطیه خواای الحکمیة الکیسری لواهیهسا محبیة الله امسیل فی مراشسیدها وخشسیهٔ الله امس فی مباتیهسا وکسل خسیر یلقی فی اوامرهسا وکسل شر یو تسمی فی نواهیهسسا تسسیامت التفس معنی من مروهها بل المروه، فی امسیمی معانیهسا

تخلق الصفح تسبعد في الحيساة به فالنفس يسعدها خلق ويشبسقيها

ثم يغمى نفسه بالعديث ، والحديث هنا داخل في صلب القضية ، لان شوقي يطلمك ملى دخيلة نفسه ، او يفكر لك بسوت مسموع كما يقونون ، بريد للنامي جميعا أن يكونوا على حلوه وهناله في رياشة النفسي على الإحسان :

اللسه يعلم منا نقسى بجاهلسة من أهنسل خلتهنا ممن يعاديهننا

لئن غلوت الى الاهسسان امر فها قسان ذليك أجسرى من معاليهسا والنفس ان كبرت رقست لحاسسدها واستفارت كرما منها لشانيها (١٥)

ومؤدى هذا القول أن الاسسلام لا يضيق باختلاف الادبان « ولوشاء الله لجمل الناس امة واحدة » ، واثن اختلف المجتهدون في أهل

⁽ ۱۲) الرجع السابق ص ۱۲۹

⁽ ۱۳) الرجع السابق ص ۱۷۰

^{175 00 (16)}

^(10) ج. ١ ص ٢٩٠/٢٨١ من الشوقيات

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الثالث

اللمة ، فإن التسامح أو مبدأ الاحسان فيه ... عند شوقي ... سعة مشروعة لاخوة الوطن إن العدمت اخوة الدين .

فانتصار شوقي ـ اذن ـ للدستور ليس انتصار تهليل وتكبير ، وانما همو انتصار العارف بمواضع الشبه ومظان الخلافي ، البصير بمواطئ المظمة في الاسسلام ، وهسدا المدخل الى القضية من أبواب « الاحسان » لا أقول جديدا في أبواب الاجتهاد ، وأثما هم أحياء بصبر للفكر الاسلامي وحضارة المسلمين سبق اليه رفاعة الطهطاوي فلم يقف بالاخوة الاسلامية موقف التناقض من الاخوة الوطنية، فكل ذلك يجمعه ويحض عليه قوله صلى الله عليه وسلم ، ﴿ وكونوا عباد الله اخوانا ﴾ بقول رفامة: « ثم ان اخوة المبودية التي مي التساوى في الانسائية مامة في حقوق أهــل الملكة بعضهم على بعض ، التي هي حقوق العباد)) 6 يريد بدلك أن المباد على اختلاف مقالدهم اخوآن في العبودية ، والنساس على اختلاف مداهبهم اخبوان في الانسانيسية ، فالمبودية والانسائية منده مسواء فالنساس جِميما خُلق الله ، يتساوون من حيث هـــم عباد الله وخلقه ، ولهم حقوق علمي بعضمهم البعض من هذه الجهة ؛ وتلك هي الحقوق الطبيعية التي طالما أنسار اليهما رفاعة في تخليص الابريز والتي كانت تسميها المثورة الفرنسية على عهده باسم « حقوق الانسان والواطن))

درهناك حقوق العبودية الفقاصة التى هى الاخوة الاسلامية عن كما يقول درهم اكتسباب ما يسمي به المسلوب المسلوب على بعض على بعض على بعض على بعض على بعض على بعض المسلوب المسلوب المسلوب المسلوب المسلوب المسلوب على بعض المسلوب المسلوب على المسلوب على المسلوب على المسلوب على المسلوب على المسلوب المسلوب على الحق دينية الاتجما يحمدهما لدين واحدين واحديد.

رمي أمظم من الإخوة العقيقية ، وقد قال الله تعالى: « أنما الإسنون أخوة ، ثم يقول رفاعة : « ولا منانع أن يصم أن مكارم الإخلاق » ، يربد أن تم عده الاخوة في أهل الوطن الواحد علم أختلاف مقائدهم من باب حقوق المجار، وأهل المحلة الواحدة كلم جيان أو من باب مكار. الاخلاق كما سبق القول ،

وهكذا التقى مكاوم الإخلاق عند رفاعة مع ميدا الاحسان عند شوقى وكلاهما أصل واحد في الاسلام ولا فرق ، ونقول هنا مساقلناه في كتابنا « جوانب من قضايا الامة العربية » :

 « وحسب المقيدة المسالحة أن تنتصف لفيرها انتصاف الحق المشروع لا انتصاف التفضل والإمتنان » .

وحسب الاديان الأضوى من الاسسلام ان يجدوا نصابا يعتكمون اليه ، وحقا معلوما يتقاضونه مهما استبعت الاهوام ، واستحكم التعصب في نفوس السلمين .

وحسب البشرية أن تقوم فيها أخوة في ششون المجتمع ومطالب الحياة ، عندما تمتنع أخوة الدين ، ووحدة الماهب والمتقدات .

مبدا الشورى او روح الديموقراطية

طلى أن شدوقى لم ينتفسده - قط - بالديموتراطية « الليبرالية » ، التى الفرق فيها الناس ما أمقوا ؛ وتنادرً « الا متلديًا باشكالها الدستوربة والبريالية، وهو شاخص ابدا - الى جوهر الحرية أو روح الشورى ولبايها ؛ وها لمن الألاء تقرأ الكتاب - اليوم - من أم النساير والبرائات ، فيكنفون لنا عن منالب الديم قراطية الفرية ؛ والها اخلفت كالفرق في تقى التسلط وقصرور الحقوق ؛ وصبنا في هذا الصندهارولة لاسكيفيلسوف حوب المعال من زمن قرب • (۱۲)

وها نحن أولاء نسرى النمساتير تشرع ، والبرلمانات تقام ، والاستبداد آخاد ... بعد ... يتلابيب الناس ، يقوم فيها بالواحد فيعنو له النواب وتلل له الجماعة :

واذا منيا القرد السلط مجلسا القيت أحرار الرجال هبيدا (١٧)

ويقوم فيها بالجماعة فتعنو لهم الاسة وتستدل الشعوب:

وقسام مقام الغسرد في كل أمسة على الحكم جماً يستبدأ ففير (١٨)

ولا اظن وراء ذلك نفاذا الى مثالب حله النظم ، او ما يسميه علماء السياسة باسم لا الدكتاتورية البرلمانية » .

على أن الاستبداد لا يلحب المستبد قيه عدد شوقى بجميع الذو التترب ، واثما السبيل على اللاين ستالون له ، ويترلون على ظلمه وطفياته ، فالشموب تخلق جلاديها كما يقال الدوم ، وأهل السل والمقد سعند شوقى سعم داء الالمة بالتملق ، وهم مسبة المعياة الاستغذاء :

كسم سبحوا للسه في السروا ح ، والهسوك لسدى البكسور

ورايتهسسم لىك سجسسىدا كسسجود مومى فى الحضسور

خفضـــوا البرؤوس ووتبروا بالبسلل اقبواس الظهبور (١٩)

والذين تستهويهم الثورة وخصسال المنف ، لا يعدمونها في الرجل ، فشوقي لم يشتد مد قط مديده في تفسية الشيري أو الدستور، فعنف بالمطافان عبد العجيد حين شاد الناس في اللمستور ، وحين حجيه عن الأمة ليستبد بالامر ، فنامر طبية أقور باشا وصحبه :

صبىدوا لدولتىك السسنين ومنا صبارت سنوى شسمور

أوذيــــــّــ مــــن دمـــُورهــــــم وحننـــــــــــ الحكــــم العـــــــير

وققسىسېت كالمنصسسور او هستارون فى خالىي العصسور

ضنـــوا بضـــائع حقهـــــم وضننــت بالدنيــا الفــروو

هدلا احتفظیت به احتفیا ظ ، مرحیب فیری هیر طیع اللیک الرشیب د وهمیة اللک الفیریس (۲۰)

وقوله 1 وخالي المصور » هنا من بك اللم والتمقير لا التماجد والافتخار ، فراي شوقي في هدون الرشيد وابه في معاوية وعامة الطفاء من بعده » صارت بهم الشلالة ملكا مضودا لا على سنة الغرس والرومان ، فترحرحوا بها عن صحت البيمة والانتخاب الى سنة التميين

⁽١٧) چ. ١ ص ١١٢ من الديوان

⁽ ١٨) چه ٢ ص ٨٢ من الديرة

⁽١٩ جـ ١ ص ١) من الديوان وقوله فالعضور اي في حضرة الله تعالى في الوادي القدس طوي

⁽ ۲۰) 🗢 ۱ ص ۱۲۲/۱۲۲ من الديوان

مالم الفكر ... المجلد الثامن ... العدد الثالث

ان الذين توارثوك على الهسسوى بعد (ايسن هنسسه) طالما ظلموك

لم يلبسسوا برد النبسي وانعا لبسوا طقوس الروم اذ لبسسوك

وقصارى القول أن شوقسى ثار ... أشسد الثورة بانظم والظالمين ، لا فسرق بين حاكم أو محكوم ، وشوقي لا يغطي، مواضع الظم ، يكون في السلطان ، ويكون في اولي الامر ، كما يكون في الرسية وعامة الناس سواء بسواء .. وهو في جميع ذلك حرب عليه إنسا كمان لا يحاشى أحدا من مؤلا ولا مؤلاء .

واللدين يسقطون شوقي من الثورة بالظام انما يستقلونه من مساق العصر ٤ فالصحر المحديث كله ثورة متصلة > وصراع حضاري خلف عهد و المليون > الى يوم النساس هسلا > والادب الحديث في مصر وعامة العالم العربي يضطوب بهذه الثورة ولا يزال > كما ذهب اليه هيكل (۱۱) > وشوقي بلا جدال « لسان مصر الناطق » كما شهد به الواقعي وكان الراقعي الناطق » كما شهد به الواقعي وكان الراقعي

والدين يريدون أن يسقطوا شوقي مسن سياق العصر الثائر يعجزون أن يسرروا لنسا وللتاريخ الادي خلود الرجل في المساهسير والادهان ، والعالملة اكبر نافسه رضم أنف الماقدين ، اللهم ، الا أذا فهمنا الدورة شربا من المناواة ولا فير،وشق هصا الطامة فحسب، على مسئة المغربين و المحترفين .

ونريد بهذا التفريق أن الثورة الفرنسسية فيض شعبى كاللوحسة الفنية أو القصيسةة الشعرية قامت على غير مثال سبق، فاستمنت

رومتها من فيض الايمان بالمبادىء أو السدق في المساهر والوجدان > ولم تسمع قط بعمل مكرور خلا من الطعن بالتقليد والاتهام بالمحاكاة.

وبوم تكون الثورة حرفة تصيسح كالعمسل الادبي المقصود ، يعمل فيها الوهي والتدبير فتلتوى بالناس الى قصد غير القصد وسبيل غير السبيل ، واورة اتاتورك ماثلة يومذاك في الاذهان ، جمعت الناس على الحرية وقصد الاصلاح ، وانتهت بهم الى « القومية » أو الوطنية عبدا لم بخطر - قط - على اذهان السلمين يومذاك ، لانه يقصر الولاء على القوم او الشمب ، فوقع في المنجهية القبليسة او ت شبه الله المختار » ، لا نابه الناس فيه « بالغير » الخارج على شاكلتهم في الجنس او مفارقهم في الاوطان ، ولا كذلك المسلمون ، لانهم نشاوا على ولاء أهم ، جال بهم الاسلام حدود « ألدم » و « ألاقليم » هصب « الدولة الحديثة » الى هذا الولاء الجامع بين الامسم وأطرأف المالك:

نظمت صفوف السلمين وخطوهم في كــل فســــدوة جمعـــة ورواح

جمعت على البر الحضور وطالما جمعت عليه سرائر النسواح (٢٣)

وقديما قال الشاعر :

ابسی الاسسلام لا اب لی سواه اذا هتفسوا ببکس او تمسیم

وهذا الولاء الإسلامي الجامسع 6 كابريسه ((أرقولت توييشي)) الولاء القومي 6 الذي سارع اليه كمال الاتورك 6 فالقومية عنده مرض من

⁽ ۲۱) تورة الادب . (۲۷) محمد الآلام

⁽ ۲۲) وحي اقلم .

⁽ ٢٢) ج. 1 ص 110 من الديوان ،

أمراض العضارة الأوروبية ، لانها من عوالق لا ألولاه الانساني » الاهم ابتلسي بها الشرق والحلاها على غير هدى أو بسيرة ، (٢٤) ولقد صعدر شرقي من مثل هذا السخط بالكماليين فكتب قول :

شربوا على مر العسدو وغسردوا کائبوم فوق جداراد الدکواد(۲۶مکرر)

> فاذا أشفت هذا الى قوله : هتكوا بايديهم ملاءة فخرهم ...

ادركت كيف شربوا على صر العدد ؟ وافلغرا له ما اراد > فقطورا أوصال الخلافة او الوحدة الجامعة للمسلمين بهلدا الفكر القومي الطارئء على الفكر السياسي الإسلامي المورث ،

على أن الامر له وجهب الدستورى مسد شوقى ؟ أذا جاوزات العواطف أو المبادئ، الاسلامية ، فالكماليون طلاب الديدو قراطية أو دهاة الرأى والشورى ، كانسوا أول مسن استبد بهذا الولاء الاسلامي الجامع ، ولو قد صح الدرع واخلصوا الديموقراطية لاستشاروا الناسرونولو اعلى رابهم ، ولكتهم القوا الضلافة سلى غير هوى الناس ، أو رأى المسلمين ، لكانت اول مثلية دكاتورية تتراهى للنامي في تطبيق الديموقراطية أفدرية قي دار الاسلام تطبيق الديموقراطية أفدرية قي دار الاسلام

الفرد بالشوری وباسسم تدیها خلع الخلیقه فی انظہلام شریدا

خلعته دون السلمين هصابة لم يجعلوا للمسلمين وجودا (٢٥)

وخلاصة الامر أن تسوقي شاخص السر الشورى الاسالامية أو روح الديموقراطية لا ينخدع عنها بالنظم وأشكال الحكم ، فالاستيداد ... هنده ... يقوم والنظم الدستورية ... بعد ... قائمة ، والديمو قراطية تقوم والفرد على راس الحكم ، فالعبرة ـ عند شوقى ـ بالانسان حاكما ومحكوما ، لان النظم لا تنهض بالامم وأنمأ الامم هي التي تنهض بالنظيم ، ونزوع شوقي اني الاخلاق ، اربد به الامة او تهذيب آحاد الناس ، وذلك غاية الاديب ، أو تلك هي رسالته التي أراد أن يضطلع بها في شمره كما قال في مقدّمته بحق ، لان الامة أو المجتمع ما هما الا اجتماع الآحاد بعضهم الى بعض على سنة الفكر الاجتماعيي في القسرن التاسم عشر يومداك ، وق تهديب القرد تهديب الجماعة حقيقة .

يقول رفاعة واضع العقطاوى: اهلم أن (الفرنساوية) متفرقة الرأى فرتين وهما الملكية والحرية : والراد بالملكية البساع اللك التاثلون بأنه بنيغى سعليم الأمر أولى الأمر من شير أن يعارض فيه من طرف الرعية بشيء ؟ و والاخرى تعيل الى العربة بعضى أنهم يقولون : لا ينبغى الطلاط الا أن القرائين ؛ والملك النائين ؟ والملك النائين ؟ فكانه مبارة من الله ؟ ولا شلكان الرابين متياننان . . .

فالفرقة الاولى اهالة الملك ، والاخــــرى اضعافه واهانة الرهية ، ولاحاجة للملك أصلا ... وهذا هو حكم الجمهورية . . .

ومؤدى هذا القول أن النظم السياسية أو نظم المحكم الالالة انماط ، ملكية مطلقة ، وأخرى مقيدة أو دستورية قيدها الدستور ، والنظام الثالث هو النظام المجمهورى ، الاس فيه للمبايعة أو الانتخاب ، يقول ولماعة :

⁽۱۶) چ ۱ ص من الشواليات . (۲۶) Toynbee; Civilization on Trial (۲۶) عثور) ... چ ۱ ص من الشواليات .

مائم الفكر _ الجلد الثامع _ المدد الثالث

وشريعة الاسلام التي طبها مدار الحكومة
 الاسلامية مشوبة بالانواع الثلاثة المذكورة لن
 تاملها وعرف مصادرها ومواردها » (٣١)

وشوقی من رای رفامه لانه رای الامسلام غیر منازع واقد قامت الفلافة بواحد بعجمه. مختارا علی سنة النظم الجمهوریة فی الاختیار برایه ، و قامت به بستشیر ریشار علیه ، و قامت به معیدنا او معهودا الیه ، و قامت بـه مبایصا ولانشاب .

وقد امتدح شوقى الخلفاء والحكام بجميع ذلك ، فالخليفة لا ينبغي إن يضار بالخلافــة فيسقط عنه حق الإجتهاد ، لان الاجتهاد حسق للناس خلفاء وغير خلفاء :

السرای وای آمسیر المسؤمنسین الحا حادث وجسال وضلت فی مرامیهسا

وانما هـــى شورى اللــه جاء بهـــا كتابه الحــق يعليها ويظيهـــا (۲۷)

ولا يأخذ الناس الرأى هنا مأخذ الدكتاتورية لان الاسلام لادكتاتورية فيه فالحاكم المسلم مقيد بالاسلام ومحكوم به أبدا ، أو هكذا ينبقى له ، يقول رفاعة :

 « والافرنج يعدون الحكومات الاسلامية من قبيل مطلقات التصرف ، والحال أنها مقيدة اكثر من قوانينهم » . (٨٨)

والنستورق قصاراه قيد يفل يد الحاكم ، أو ماصم من الاختلاف في تأويل المقسوق ، يصطلح عليها السلمون فيلتقي الحاكم وأياهم على النزول عليها والاخذ بها .

ولقد آكر شوقي القيد الدستورى؛ فالخلفاء عنده رجلان ؛ رجل رشيد لا يضيق بالدستور ولا يضيق به الدستور ؛وخليفة قر ؛ فالدستور عاصم له من الشطط والاستبداد :

هو حليسة الملك الرشيد 6 وعصمــة الملك الفريــر .

على أن فريقا من الناس والكواكبى على واسهم اهتطوا فى الامر فأبوا الفرد حاكما ولو عمر بن المخطاب ، (۲۹) ولا يعنى ذلك أن شوقى كان دونهم ثورة بالفرد :

ان الرمـــــان واهلــــه قرقوا من القرد اللمين (۳۰)

الانصاف - اذن - ان نسب الرجل السي الرجل السي الوجل السي التولف ومداهنة السلاطين الو ألتو لف ومداهنة السلاطين الو المحاتب الدكاء ، وهداخلق يتخلق كما يقول مطران (٣١) ، لان الدكاء يصسل يعاصبه الى غاباته المبيدة قون أن يغرم حرفا يصاحبه الى غاباته المبيدة قون أن يغرم حرفا واحدا من آداب المجاملة والحديث ، وبهساء الشلة كان يعدم وبتعدم :

شديد صلب في الحق حتى يقول الحق لينا والداها (٣٢)

⁽ ۲۱) التخليص ص ۲۵۲ .

⁽ ۲۷) ج. 1 ص ۲۸۷ من الديوان .

⁽ ٢٨) أصول النكر العربي الحديث عند الطيطاري ص ه) تكلا عن الوقائع الرسمية ع ٦٢٣ .

^{. (} ۲۹) ام القرى ص 1(1 ،

⁽ ۲۰) جـ ۲ ص ۱۲۱ من الشوقيات .

⁽ ٢١) الشوقيات الجهولة جي إ ص

⁽ ۲۲) ج. ۲ ص ۹۸ من الشوقیات .

فلسفته في مدح المهثانين

على أن العثمانيين كانوا بالقياس الى شوقى تاريخا وحضارة ، ولم يكونوا قط حاضرا يعلق على الاتهام أو النقد والتجريم .

أما المتمانيون آحادا وخلفاه ، قما منهم الا ونشا على الآداب الاصلاحية في لفة الترآن فضلاً من الآداب الاصلاحية في لفة الترآن وخفف الاسائلة والملمين من محفف القرآن وخفف الاسائلة والملمين من الفقاء وكبال العلماء ، وصا اصطلاح المنافيين ؟ الا ضاهد على أنهم أوادوا نسيا تسمقط فيه القومية التركية أو المتجهية المتحدث في القومية التركية أو المتجهية المتلازية خافسة المسلمين من المقالة خافسة المسلمين .

واذا جاوزنا هذا الفضل الى فضل الفتح والجهاد ، فحسبهم فتع القسطنطينية ماصمة الرومان او اللمولة البرزنطية ، وكانت خطرا المسل حبله منذ الى تعام والمتنبي والمتصم وسيف اللمولة ، وقد تابت من قبل هذا وذاك هلى معاوية بن أبي سليان .

وهدا الفتح في موالين الحضارة اخطو منه في تاريخ الحروب ، لان العضارة الروماتية التقلت برمتها الهروما ، ودخلت المسطنطينية برمتها في الحضارة الإسلامية او دار الاسلام ، وليس ذلك يسسر .

وجاء سليمان القانوني فامتنت بدار الاسلام الى اسوار فينا في القرن السابع مشر ؟ ودخلت أوروب الشرقية بخالسب دولها في حوزة دار الاسلام او خلافة المسلمين ثلاث قارات من المشعة بيني ؟ وليسر قليلا في التاريخ أن تنتظم أوروبا الى غرب آسيا الى شمال الغريقيا عمين بلفت الامبراطورية المتعانية حسدا لم تعلقه امبراطورية قبلها > فكالت فغرا لا يستقط مسابيا

الشيغ محمد عيده • ﴿ اطلت ولاية الاسلام ما بين تقلة انفرب الاقصالية ... - حدود الصين ا اقطار متصلة وديارمتجاورة يسكنها المسلمون ا وكان لهم فيها السلطان الذي لا يفالب ؛ كسان خلينتهم المباسي يتطق بالكلمة فيخضع لهسا (ملوك) الصين ؛ وترتمد فرائمي امظم ملوك اوروسا ، »

ومن ملوكم في قرونهم الوصطى مثل محمد الفرنوى ؟ وملكشاه السلجو في وصلاح الدي الإيربي ؟ وكان منهم في المشرق مشل بمسور الكوركان ؟ وفي الفرب مثل السلطان محمد الفاتح والسلطان سليسم والسلطان مسلمان الفاتح والسلطان سليسم والسلطان سليمان

أولئك رجال قشوا ولم يطو الزمان ذكوهم، ولم يمع الرهم (٣٣) .

ومن قبل أشاد رفاعة الطهطاوى بالسلطان سليمان الثانى واعتد عصره لا اعظم الاعصار، ٤ مقد بلخ بالدولة المثمانية لا أوج الفخار ٤ فافتتح الفتوحات العظيمة وأعلى كلمة (الله ؟ (٢٤) .

والمشائيون ؛ فرق هذا وذاله ؛ لا يصدون مبيدا عن السيادة ؛ ولا يحصول اختيالات مبيدا على المجتل أو ولاية الامور ؟ المبيدا المجتل الأمر كالم المبيدا المبيدا المبيدا المبيدا المبيدا المبيدا المبيدا والمبيدا المبيدا المبيدا المبيدا المبيدا المبيدا المبيدا المبيدا والمباغل توانيا على المراق ؛ وشير الدين والمباغل توانيا على المبيد في مصر ؟ ولا هؤلاء عبيد ملك البين ؛ وقد استجلب وكل هؤلاء عبيد ملك البين ؛ وقد استجلب الامريد في المريكا صسنيع وكل هؤلاء عبيد ملك البين ؛ وقد استجلب الاراك المبيدا في المريكا صسنيع المبيدا في المريكا صسنيع ولم من المجتل المحادة على الضامة على المسائع ، وهم صناع على الضاء المدارة على المحادة على المحادة على المحادة على المحادة على المناطقة على المحادة على المحادة على المحادة على المحادة على المحادة على المناطقة على المحادة على ال

⁽ ٣٣) ج. ٢ ص ٢٧٧ من تاريخ الاستاد الامام .

^()؟) الأمثل الكاملة لرفاعة جد إ ص ٢١) لشر وتعليق معهد عبارة .

عالم الفكر ... المجلد الثابي ... المدد التالث

كان العثمانيون _ اذن _ بالقيساس الي شوقی تاریخا وحضارة ، أو ان شئت کانوا مجدا اسلاميا ، وبطولمة متصملة في تاريخ السلمين:

قد ظنني اللاحي نطقت عن الهوي وركبت متن الجهل اذ أطــــربك

لم ينقد الاسمال أو يرفسم له رأسا سوى النفر الإلى رفعوك (٣٥)

ومن هذا لم ينظر شدوقي ... قط ... السي السلاطين العثمانيين الا وهو شاخص الى مآثر آبائهم الاولين منذ محمد الفاتح اليين سليمان القانوني الى غيرهما من أبطال الفتوح والحضارة الإسلامية:

سما بك بنا عبناد الجبيساد أبنسوة ثلاثون حضار الجلالة غيب (٣٦)

حنيقيسة أو قبد مبوهبا وأمبرها ثلاثون ملكسا فالعسون غسراة (٣٧)

يابع الخواقين الثلاثين الآلي . . . (٣٨) عشرون خاقانا نبوك وعشرة . . . (٣٩)

هؤلاء الماضون ــ اذن ــ هم مفتاح المدح عند شوقى ، وهم مادته التي صدر عنها في التفني بالسلاطين ، فهم جيل مسن أجيال الحفسارة الاسلامية، والحلقة الوثقي في تاريخ المسلمين :

المظهران لنبوز بسبار بعدمسنا خيف المحاق عليه والإظلام (٥٤)

يقول الدكتور لويس عوض : « فمنذاللحظة الاولى (من دخول الفرنسيين) أحس الجبرتي أنه إزاء حضارة حديدة أرقى محصارة التاله والماليك ، لا في مقوماتها المادية فحسب ، ولكن في كثير من قيمتها الاجتماعية ونظمها السياسية . (١١)

ويخطيء الذبع يزعمون هذا الزهم ، قالترك والماليك ليسوأ حضارة قائمة براسها ، لأن الماليكظاهرة اسلامية ، أو نظام حربي أفضى اليه اجتهاد المجتهدين على عهد صلاح الدين ، والمجتهد المخطىء له أجن.

والماليك فوق ذلك آحاد مختلفون قيما بينهم ؟ لا ينتهون الى وطن واحمد أو قسوم بخصوصه قينسبهم الناسبون الى حضسارة تحمد أو تذم ،

والاتراك هم الآخرون يفتقرون الى الف باه الكتابة ، فهم يكتبون بالحروف العربية ثم اللاتينية من بعد ، فكيف تستقيم لهم حضارة، فيقال حضارة التوك او الماليك !

وهم انفسهم قد نيسلوا ٥ طورانيتهسم » وتسموا بالعثمانيين وهم الفالبون يومداك على أمرهم في الاسلام ، شأنهم في ذلك شأن التتار، غلبوا على دار الاسلام وغلبهم الاسلام في ميدان الحضارة والعقيدة جميما ،

⁽ ٢٥) ج. ١ ص ١٥ من الشوقيات .

⁽ ٣٦) جِد ١ ص ٢) من الشوقيات .

⁽ ٧٧) ج. ١ ص ١٥ من الشوقيات .

⁽ ۲۸) جه ۱ ص ۱۷۰ من الشوقیات .

^{\$ 777} Te. T ou AYY or Ilmelulo . (،)) جِد 1 ص 170 من الشوقيات .

 ^(1) تاريخ الفكر المرى جد ٢ ص ٢٠ .

والرومان لا يختلفون موقفا عبن التنسان والالراأة ، انتصروا على اليونسان بالسسيف ، وانتصر عليهم اليونان في العضسارة وفسسون الفكر ، والرومان احق أن تكون لهم حضارة براسها من التنار والالراك ، ولكنها دائما وأبدا سرجومة إلى العضارة اليونانية .

لم يكن شوقي — أذن — من راى امتاذنا
الدكتور لويس عوض ، ولا كان الجبرائي منه
فيل التحقيق ، فالاسلام ولانا جامع يتجاوز
بالسلم ما عداه من ولاء السدم والاقليسم ،
فالحضارة الإسلامية علم على المراث المشترك
بين الأمم الإسلامية على اختلافها في اللون
والجنس واللغة والاقليم ، يقول الشيخ محمد
جده : « هدا ما ارشدنا اليه سسيم المسلمين
من يوم نشاة دينهم الي الآن ، لا يعتدون برابطة
من يوم نشاة دينهم الي الآن ، لا يعتدون برابطة
الشعوب وهصييات الإجناس ، وانما ينظرون
الشعوب وهصيات الإجناس ، وانما ينظرون

لهذا نرى العربي لا ينفر من سلطة التركي، والهندي يلعن والفائدي يلعن والفائدي يلعن بيلان المسابداة الأفقائي ، ولا المسئرال عند احد منه ولا التقال مكوماته ولا اقتباض ، وإن المسلم أن تبدل حكوماته ولا يالف ولا يستنكر ما يعرض عليه من المنكالها وانتقالها من قبيل ألى قبيل ؟ ما دام صاحب وانتقالها من قبيل ألى قبيل ؟ ما دام صاحب المكتمح، طافطًا لشان الشريصة ذاهبا ع (لا) .

والقرب فوق هذا وذلك الب على المثمانيين مريص بشموب الفلالة الاسسلامية وكلهم متربص بشموب الفلالة الاسسلامية وكلهم شاخص الى هذا 3 الرجاباريش » يتماجزون درية ، أصدقاؤه والأهداء لا أيقاء هليه واتصا أمتناما للطرف الموتبة التي تكثر فيها الفنيمة ويقل فيها احتمال المحرب والخلاف ، فمثلهم والدولة المغمانية تمثل قول الشاء.

يغرقهم بنفنض ويجمعهم حقد

وموقعة أبي قي البحرية شاهد على ذلك بها تتبه (القسوق) في يومياته أو ملكر آنه (٢٣) بأسهم بينهم شديد ، وهم -- بعد -- جميع على بالدلية المشاتية على مستة التحدى العضاري في عرف آترنولد تويتبي ، ويرجع ويتبي بوادر ملا التحدى ألى ارتداد الشمانيين من فيينا في القرن السابع مشر ، وقد لباغ أقصاء حسوالي مطلع هذا القرن المشرين ، وقد ادرك شوق مطلع هذا القرن المشرين ، وقد ادرك شوق مطلع هذا القرن المشرين ، وقد ادرك شوق مطلع القصد المين من قبل أن يقول به تويتبي هذا المداء الكان أو المقد الذي لا هوادة هذا المداء الكان أو المقد الذي لا هوادة هذا المداء الكان أو المقد الذي لا هوادة

> ان يتسرك السسروم مباداتهسم او ينزل التسرك عن السسؤدد

روريد الشاهر بعيادتهم مواطن الهبادة وأمانها من باب حداث المنساف ؛ ويريد بهاد المواطن أو الأماني عامة البادد التي ظب طبها الترك ؟ ونوعوا عنها العضارة الرمانية ليقيموا مكانها حضارة الامسلام والسلمين :

> فیا اشار بیننا بصده اقام لم بقرب ولم بیصد باق کثار القدس من قبلسه لا تنتهی منسه ولا بیتسدی فلا نفرنیک سسکه ن المیلا

ن يتسوك السروم عباداتهم أو ينزل الترك عن السؤدد

فالشر حبول الصارم المغمد

⁽ ٢٢) تاريخ الاستاذ الامام ج. ٢ ص ١٢٩٧/٢٢٥ .

The Life of Nelson. (57)

ماثم الفكر _ الجلد الثامن _ العدد الثالث

فان يعادوا في مفاتيحه فيا ليدوم الوري أسستود

ولا اظان وراد ذلك تصويرا الأمو الشرق وقد أحيطه به > وها تعني أولاً لأقوال غاطئة الشير صريحا وغير صريح > والقوم لا يجعرون على معدو > وانما يتركوه بين بين > والبين بين دائما في حيص بيمن > فهو متوجس إلياء > لا هب المنتصر فيفرح بالنصر ولا البائغ الهورمة فيياس مر النصر > والبائن الحدى الراحة فيياس مر النصر > والبائن الحدى الراحتين -

> فالشر حول الصارم المفعد اقام ثم يقرب ولم يبعد لا تنتهى منه ولا يبتدى

والأمر مناط بومالة بحاض مضحوف ؟ والايرويون ومن فف لفهم من العرب والمسلمين معملون اوضاد كل ذلك على الاسلام وخلافة المسلمين علا يستيهم ما يعنينا من معجد الماضي ومظمة التاريخ على المتاريخ الم ما مضو مطبه ما التقمي كما قبل يومالك ، وأنما المبرة بالمعاضر فهم بأخلون الاسلام والمسلمين بما يرخر به الواقدح من انظلم ومظاهر التنخلف يرخر به الواقدح من انظلم ومظاهر التنخلف

فكان على شوقى ان يعتمد خطبة دفاعة وبالسيد الله باشا فكرى دهليبات الأوث صليع محمد ميده ، فيحالات في جبهات الأوث صليع حله حسين والفقاد ، فيصد منا القزو الفكرى وينقص تهم القرب ، ويحمل على القالم الوروث مناهر التلخف والجدود ، وهو من وراء ذلك يكانو بها ، ويستمين الناس المعادرة الاسسالامية يكانو بها ، ويستمين الناس المعادرة الاسسالامية على الاستمساك باحرتها ، والفلافة الاسلامية على حضارة متصلة في تلويخ المسلمين :

حسب أتى طول الليالي دونه

نظمت صفوف المسلمين وخطوهم

جمعت على البر الحضور

لم يكن شوقي .. يفافل .. أذن .. عن سيء المصر ولا هن تخلف المسلمين ، لكنه لم يكفر قط يحضارة الاسلام ولا يقدرة المسلمين علسي القرة والنهوض :

شعوبك في شرق البلاد وقربها كأصحاب كهف في عميق سبات

وذلك ماشي مجدهم وقفارهم قدا مرهب الاسي

والفارق بين شدوتي وهؤلاء الناقمين كما السلفة هو الفارق بين الثورة بالطبر وهقابيل النخطة وين الشورة بمامة الخلافة ونظم الاسلم والمسلمين ٤ و هو الفارق بين فورة الشنيق بإهله المؤسن بعدوي حضارته قدمت تصريف على المثالب المسلمين ٩ وأصول العضارة الاسلامية سـ آخر الاسلامية سـ آخر الاسلامية سـ آخر التحد هي وعمال المضارة الاسلامية سـ آخر والمتاب على والمتاب المسحفط والمعود عدمك الرضى ومعيمار الاسلامية سـ آخر والتحاب والمتابد والمتا

مالم القيم أو الدنية الفاضلة مند شوقي :

هنساك منهج في البحث در شسقين مسلكه ((كولتجوود)) في تعريف النن وماهيته الشق الأول منه : تخليص الذن من المدخول عمليه ، ا ررده على قائليه ، وهذا ما كان منا في أمر شوقي .

وهذا التعريف « بالسلب » كما يسمونه تكمن جدواه في تقريب الإذهان من غايـة الصواب ، لأنـه يعيط من طريقهـا الإخطاء الشائمة ، أو أذى الخلط وآفة الإدماء .

واذا خلصت الأذهان من زائف القـول ، وتهيأت للمقى ، واشطت لاستقبال الصواب » جاهدا الشق الثانى ، أو التعريف بالإيجاب ، ليقيم على اطلال الفعال مرح العالم الانسائي أو الرؤية الأخلاقية ، أو الشخصية الأدبية ، أو الإيساد الحضابات لفكر الرجل ، وهامة شاءوه ووجدائه .

فشوقى لا تقف عبتربته عند دفع النهم ، وانما هو عالم من القيم أو العضارة مستتم الاطسراف ، أن تجد فيه منفلا مشروعا لما أدعوه عليه من البهتان :

يقولــون يرثى الراحلين فويــهـــم أامـّلت عنـــد الراحلين الجوازيـــا

أبوا حسداً أن أجعل الحي أسوة لهم 6 ومثمالا قد يصمادف حاذبا

فلمسا رئيت الميت اقضى حقوقسه وجلت حسسودة للرفسات وشاتيسا

فالرجل في معدمه ، وفي رئاسه ، وفي ماغة شعر مشخص ابنا أن الليم الإنسانية العليا ، شنتانها من وقالت حيساء المطعاء واحداث التاريخ ، يسستوى في ذلك الإحيساء متهم والإنوات، والمعروض في للمرين، والتصارى والسلمون ، فيكتبنا من ويرسي والاستالة وليبا ومن بغداد وروم ويراس والاستالة وليبا ومن حافظ والملطوش وشكسير وتولستوى ومن حافظ والملطوش وشكسير وتولستوى وهوجو ، ومن معطفي كامل وبطرس غالى ، وهوجو ، ومن معطفي كامل وبطرس غالى ،

ذلك بأنه آمن أن الناس هم الاحداث ، وهم مستاع التاريخ ، ولم يفهم قط أن الاحداث والتاريسخ هما الفالبان على أمرهما في التطور بالناس إلى ما بريده أنصار الحتمية التاريخية

ملى سنة هيبوليت تين أو الماركسيين، فشوقي يُوم مع (كالإيل) » أن التاريخ صربة بجرها الجباد صين الرجبال كما يتولون ، ولم يخطر له ... قط ... أن التاريخ بمضى بالناس حيث بشماء على سنة هيجل في المسمى الى الملقل من الانكار ، ولا على سنة الماركسيين في السراع التائسب ... حتما ... بين الطبقات ... السراع التائسب ... حتما ... بين الطبقات ...

وكل هؤلاء الخاهب التاريخية يسلب الانسان مغلقته في معترك الحياة ؟ ويسخر من جدواه في مير الاحداث ؟ ولا ينتون له يعفي شأله الا بالتمحل والتخريج في « الجدلية » أو فلسفة الصراع عند الماركسيين ،

وشوقى يربأ بالانسان أن يكون ريشية في مهب التاريخ ، تبضى الإحداث ألى غاياتها ، وهو بعد مسلوب الارادة لا قصد له يقصده ، ولا غاية يتفياها عن عزم وتدبير .

وألناقعون على شوقئ لا نصسرون على هذا المنهسج في جدوى الفضائل وآحاد الناس في الاصلاح وسير التاريخ ، لأنهم غارقون في المداهب التاريخية ، وفلسفتها في التعويل على الظروف والملابسات ، وجاءت المادية الجدلية ومذاهبها في الحتمية أو الجير التاريخي ، فوقفت للناس بالجهد البشرى أو الفضائل وخصال الأفراد عند حبالمخير و « الطوباوية » ألتى تحمد أصحابها ، ثم لا طائل من وراثها في اسلاح المحتمع وشئون الناس ؛ لأن المول مندها في النظم وفلسفة المجتمع ، لا في الخلق وخصال الناس > قالناس تفسد بفساد المجتمع وتصلح بصلاحه ، والصلاح مقصدور على المجتمع اللاطبقي الذي يزعمون أنهم بالغوه غدا أو بعد غد فتحسن الخصال ، وتفضل اخلاق الناس دون جهد ببلل ، او تدبير مقصود .

أما المجتمع البرجوازى القائم فاصل الشر وجراومة الفساد ، والخلاص منه أو الثورة به خلاص من الشرور والآثام .

وهذا القول يُستقط عن آحاد الناس مؤونة الجهد في تهذيب النفس > والإضبطلاع بعبء الفضل ومسئولية الخلق او خصال الاستملاء .

ولا كذلك شوقي:

والنفس من خيرها في خير عافية ... فانما الأمم الاخلاق ما بقيت ...

حتى يكونوا من الأخسلاق في آهب واذا ما أصساب بنيسان السوم

وهــى خلــق قانه وهــى أس

حياة الأواد عند شوقى عليها مدار التقدم في
حياة الأواد كما في حيسة أثم والجهادات ه
فالأمم عنده قوامها الفرد و احداد الناس ، تصلح
بعدادهم، وتفسسه بفسادهم ، وهو قول لا
يسقط من العقيقة ، وان سسقط في موازين
يسقط من العقيقة ، وان سسقط في موازين
المارسية ، اللهم إلا إذا قالة بالبحل بين الفرد
والجمافة ، وهو جعل ينظرون نيه تخر الأمر
إلى جهد المؤد في الثورة أو دفع مجلة التاريخ
إلى المجتمع الفاضل الذي يتمدم فيه التمايز
واطبقات .

والانسان معها طال بهم الجدئل ، وتعلقوه بصفات البطولة هو صندهم آخر الأمو ب وسيلة لا فاية ، والأمر مند شرقى على الضد والخلاف ، لأن شوقي بكابر بالانسان وجدواه في الفضل ، وجلوى القصل والأخلاق في العضارة ومدارج الرقى .

وهذا هـو منتاح الرجل ، أو منتاح فكره ووجدانه ، أو هذا عو منتاح المالم الأدبى أو المرح الحضارى ، أو ما شبابه ذلك من المصطلحات التى تفضى إلى « الرؤية » الأدبية بلغة المصر .

وقد أصاب الذين وصفوا شوقى بأنه شاعر

الأخلاق ، الا أن هذا الإسطلاح لا يوفيه حقه بحال ، لأن الاخسالاق اختلطت في الاذهسان بالاصطلاح المرسطات المنزوس الذي يقف بها عند القوامد المقروبة المسلوب المسلوبة السلولة ، وما يُزيده بالأخلاق عند شوقى أمر وراء ذلك بكتير ، فالمباقرة لا ينشدون الكمال القائم في ينسدون « وإنصا الخمان النساس يضوابط، وحدوده ، وإنصا الخطس المخال » حيث المفضل المحمو والمطلة ،

وان اقتصر أمر شوقى على هذه الإخسلاق التى يتوهمها النساس لما أمستمق هذا المجد والخاود ، لأن ميقريته لا تعدو سـ مندلد سـ نظم ما ينبغى أن يكون ، على مسـنة أبى المتاهية

او صالح بن عبد القدوس ٠

وفرق شاسع بين نظم الاخلاق ، وهسمر الاخلاق ، فشمر الاخلاق شاخص أبدا الى ما وراء الكمال من عظمة النفس ، وسمو الشاعر والوجدان :

والنفس ان كبرت رقت لحاسدها واستففرت كرما منها لشائيها (٤٤)

قارادوا لينظروا دمع فرمون وفرعون دمعه المنقاء (۵۶) .

متدرع صبير الكبرام على الأذى ان الكرام مثسافل السبيقهاء (٦))

وأرانسا التاريسخ فرهسسون يمشسى ولسم يحسل دون شره كبريساء (٤٧)

المسا يقسفر الكسرام كريسم (٨٤)

⁽١)) چه ١ ص ٢٩٠٠

[·] ۲۲ مه ۱ ص ۲۲ .

^{. 100 7 - ((1)}

⁽٧٤) چا ص ٢٠٠

⁽ ٨٨) چ. ١ ص ١٨٨ .

ويُشمَّكُ فيه قبلاً يَكلفُ تَفْسَسُهُ غير الترفع والوقسار تُفسَسَالاً (٩٤)

أفضيت ضبئا بعرضى أن الم" بــه وقد يروق العمى للحر والصمم (٥٠)

واذا ملكت النفس قمت ببرها ولو أن ما ملكت يـداك الشـاء (١٥)

واذا بنیست فخسیر زوج عشسرة واذا ابتنیست فدونسك الاساء (٥٢)

قسوم وتسار البدين في أخلاقهسسم

رقد نستطيع أن نجمع هذه المظمة أو الخصاف أن المصطلحات الاسلامية التي جرى الخصاف الأران ، وفصلتها المبنة في تكسير من الحديث ، ولمسل 3 البسر » أو الأحسان » احفاظها بهذه الماني ، أو تلاكسات » (أن الله يأمر بالمغلق والاحسان » .

« نبى البر بيئة طريقا » « والبر مندك ذمة وفريضة »

« أن الأديب مسامح ومداري »

خلقت كانئسي هيمسي حسوام علمي قلبي الضغيشة والشمسات

وهذا هو الفارق بسين التنبسي وشوقي او الفارق بين الكمال ونوافل الكمال ، أو الفارق

بين واقسع التصرف واصطراع التساس في الساس في الساوك أو التزمة الانسانية التي تتسم بهاحكمة شوقي ، فالمتنبى في أورب أياته من الكمال ونوافله لا يعدو أن نقدل :

سرضتی ایسا الولسی علیهم فسان الرفت بالجانس متسب

فلا يجعل الترفق بهم خالصا لوجه « البر والاحسان » « وانما يجعله عتابا أو مقابا أن شئت . »

ب — الآ أن فريقا من نقاد شوقى لا صير لهم على اطلاق القول > ورضيقين بالعموم الذي لا اختيار فيسه ولا مفاضلة > لان الاختيار والمفاضلة يقتضيان التخصيص النبي من الشاع وخاصة مذهبه في الامور > وذلت ادل علي مرقف الرجل > وعلى شخصه أو عامة فكرة ورجداته .

ونسوق الى هؤلاء موقف الرجل من موسى

كان شوقى كما يزعمون لانصرف عنه) وهو غير مضطر اليه) ولكنها عبقرية الرجل وتفاذه في الصعب) وشخصيته القادرة على الشكل من الامور:

ظن فرمسون أن موسى له وأف وعند الكرام يرجى الجسراء لم يكن في حسبانه يوم ربي أن سياتي ضعد الجزاء الجراء الجراء الجراء الجراء الجراء الجراء المستق والله تفي

ومؤدى هذا القول أن المبادىء العليا تعصف بالمبادىء الدنيا > لانها أوقى وأصلح للبشرية على صنة « الانتخاب الطبيعى » > أو البقاء الأسلح هند دارون وعامة التطورين :

⁽ ٩٩) ج ١ ص ٢١٣ .

⁽ ٥٠) چه ۱ ص ۲۱۲ ه

⁽٥١) چـ ١ ص ٢١ ،

⁽ Yo) + Y m 3A .

قما على المرد في الإخلاق من حرج اذا رعى صلة في الله أو رحما

وليس وراه ذلك امرار طل ما قدمنا من تواقل الكمال أو الأسسان ؟ ورحم الله الكمال من ممال المراحم الله وقد من الكمال من المال الكمال الكما

وردنك كوفرا وسفرن حسورا وهل بالم

فقىل للجائحين السي حجماب الحجمب عن صنسيع الله نفس

اذا لـم يستـر الادب الفوانـــى فلا يفنى الحريـر ولا العمقـس

تأميل هيل قبرى الا جيبلالا تحيس النفس منية ميا يحيس

کــاُن الخبود ۱ مریم ۷ فی سفــور ورالیهــــا حـــواری وقـــــــس

تهيبهسنا الرجبال قبلا ضمير يهم يهسنا ولا هسيون تحسس

وليس وراه ذلك قداسة أو جلال يحملك على السمو والاحتشام ، ولا يعدله عندى الا قوله في آثار القراعنة ، ورومة أنس الوجود:

فاخفض الطرف واخلع النعل واختسع لا تحساول مسيم كيسة الدهسر غضسا

فانت هنما كما أنبت هناك في حضرة الجهمال والجلال ، هذا عبقرية الفن والانسان ، وذاك عبقرية الطبيعة والحياة ،

هذا قل من كثر ، او قليل من كثير نخلص منه الى ان الاخسلاق مند شوقى هــى القيسم الإنسائية الكروى التي اربد بها «(الاحسان)» في حضارة الاسسلام والسلمين ، وهي اســر ووا القواعد والقواتين ، او وراء المعدود والتشريع كالتصوف سواء بسواء ، فانت سنوقى اســر

المبادة بالصلاة الكتوبة ، ثم تأتمى النوافسل لا يزال المبد يتقرب بها الى الله حتى يصبح يده التى يبطش بها ، وهينه التى يبصر بها ، وتلك رتبة عالية في من المتصوفة والتصوفين

وكلا الامرين داخل في رتبة الفضائل أو نوافل التكمال ؟ لان الاحسان في مضمار الخلق والسلوك كالتصوف في العبيادة ليس احدهما قرضا مثروضا على النام ، فالفضائل فيها هضم الريادة لفة واضطلاحنا ، والريادة لا يشبق الشمارع على النام بالتكليف بها ، والديادة لا يشبق تطوعا واختيارا ، لا فمن تطوع خيرا فهو خير له و خير له و خير له و

نهي لا تستمد سندها صن التشريع أو القانون و واتما تستمده من رئيتها في السعو ؟ لانها فناية في ذاتها يسمى اليهاطها ووستمسك بها الفضلاء من النامى و وتك هي مرتبة الإخلاق بلا الفضارة الاورية و ويشر بها الشيومية الا المضارة الاورية و ويشر بها الشيومية الا بلغ النامى المجتمع اللاطبقي له تقديرهم > فلا حكومة إبان ذاك ولا سلطان و إنما هي الفضائل التي يتكلفها النامى تلغا في المجتمع البرجوالدى أو الراسمالي تصبح خلقا متاحا لكل أحد .

ولا كذلك الحال عند شوقي ، فالحياة هي الحياة ، مضت عليها الإلم السنين ، وهسي بحالهما :

آناس کمیا تدری ودنیا بحالها وشیعی رخبی تسارة وهسیم

واحبوال خليق غابس متجدد تشابسه ليسه أول واخسيم

الحال باقیت کما صورتها من مهمد آدم مابها تفییر

وذلك بأن شرقى يؤمن بالنفيا دار ابتـــلاه واختيار ؟ وهو رأى الاسلام » ولا معنى الابتناف والاختيار الذا استقامت الصياة بالنائس > وجرت الطبائع فيها على سنن الفضائل ولا غير ، تتلك مرتبة * الجنان » الله ينزع الله منها سخائم النفوس فتنزع النفوس السي الكمال « وفزعنا ما في صدورهم من فل اخوانا » ،





روبة البيت

عرض وتحليل الدكتورة علية حسن حسين

يهتم همال الكتاب بابراز الخصالص المهزة لدور «دبة البيت» في المجتمع المسنامي الحدث .

ويدور المضمون الأسامى للكتاب حسول نظرة المجتمع للمراةبرصفها ربةبيت لا يوصفها زوجة او أما ، ويهدف الكتاب الى بيان دور ربة البيت ، وتطور هذا المفهوم ، كما بلقي

الشوء على السمات والملامح التي تميسر وية البيت .

وهيم الكاتبة بتتبغ دور المراة عبر الامن معتمدة في ذلك على تحطيل نتائجالبعوث التي اجرتها بننسها لعدد من الحالات التي قسامت بدراستها ، وكان الطابع الانتوى غالبا على ذلك التحليل ، وقد عارضت القيم التتليدية ذلك التحليل ، وقد عارضت القيم التتليدية

Ann Oakley, House wife, Allen Lane, London, 1974 (.)

(هـه) آن اوكانى ، باحتاثي كلية بدفورد بلندن ، ولتحق لندن مام 1912 وتقتصاويها قالي كلية سومرفيل باكسطويدة . وحصلت على ديرة الدخولية والدخول المواقع المواقع الدخول من مواقع المواقع المواقع الدخول من يواقع المواقع ال

عالم الفكر ... المجلد الثامن .. العدد الثالث

التى تقصر العمل على المدكور دون الاناث ، والتى تؤكد أن دور المرأة ينحصر داخلالمنول فقمل .

واتجاه آلكاتية إلى الاهتمام بهذا النمط من النساء يرجع الى قصور السوسيولوجيين فى الاهتمام به ، ويتضمن الكتساب تسسعة قصول تتناول الوضوعات التالية:

أولا : القصود بربة البيت واهم ما يميزها :

ان ربة البيت هي المراة التي تعمل في المراة التي تعمل في البيت ولا تقافي/جرا معا شوم بعين المسللم من الفاحية اللغوبة لانه يشير الى كلمتين : بيبت النحجة ، وهذا يعني أن الدور الذي تقدوم به دبة البيت هو دور عائل واثنري معا ، كما يتمبر إلف المنافقة وقد عنافة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة وقد عنافقة المنافقة وقد عنافقة المنافقة وقد عنافقة المنافقة وقد عنافقة المنافقة المنافقة وقد عنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة وقد عنافقة المنافقة المناف

ولربة البيتسمات وملاحج تميزهاتخص منها ما شداع ويبرل في الجسم المسلمات التي الحديث ، قربة البيت من المسميات التي يقصد بها الرأة دون غيرها ، وتعني هداء مضمونها من الدور الاساسي الذي تفطالع به الإحتمادي كاراة غير عاملة ، ومن الفرودي ويحدد مدلوله دائرة عملها ، ومن الفرودي الاجتماعية كامراة غير عاملة ، ومن الفرودي الاجتمادية الاقتصادية المناساطيا الدور وان لم يمثل نساطا اقتصاديا منتجا بسورة مباشرة الالتصاديا ويتما بسورة مباشرة الالترابط في جوانب الالاثارة

الاول: قيامها بخدمة افراد الاسرة وتهيشة

الظروف المناسبة لهم يعكنهم مسن القيام بأدوارهم الاقتصادية المنتجة وأن لم تقم بدور مباشر في معلية الانتاج .

الثنافي: كما أن قيامها بدور المستهلك الرئيسي في الاسرة يؤكد كلنك ارباط هـ المراوم بن السور بالعياة الإنسية ، لا يد من السوق ، احد انشطتها الرئيسية ، لا يد من حجم الميمات فتنشط عملية التسويق مما يؤدى الى دفع عجلة الانتاج باطراد .

الثقافت: ان عمل المراة كربة بيت لايدخل ضمن مفهوم المطال العديث، فهي تؤدي الممل المنزلي الخاص بالاسرة والمتعلق بتدبير الحياة المائلية الخاصة , وهلما العمل لا يعد صمن الإعمال أو المقدمات العامة التي يتحتم ان تتقافى طبها أجرا معينا ، كما أتها غير ملومة بعدد بن السامات بعدد لها ، وليس هنال قانون بلزمها بهذا المحل ويفرضه عليها .

وعلى هذا يصبح عمل المراة كربة بيت خارجا عن مفهوم العمل الحديث الذي يؤدي نظير الكسب المادى أو الأجر المعدد .

ولكن هل يمنى ذلك أن عمل ربة البيت يتباعد يصورته هذه عن الحياة الاقتصادية وينقصم عنها انفصاما تاما ؟

ان طبيعة هلما العمل والعمورة التي يتم عليها والعمدود التي يدور في اطارها ، وان لم تبرز الرساطا ظاهما ومباشرا بالجمعات الاقتصادية ، الا اتها لا تعنى الانفسام عنها ، والنظرة الدقيقة المتفيرة لهلما الدور تؤكد مدى ارتباطه بالعياة الاقتصادية وتعياهميته في دفع حركة الانتاج دفعا مستمرا بتهيشة الظروف المستقرة للمنتجين صن اعضماء الامرة .

النيا : دور الراة في مجتمع ما قبل الصناعة :

لقد اختلف دور ربة البيت في المجتمع التقليدي منه في المجتمع الحديث ، ومنشأ هاما ربة البيت

الاختلاف اتما يرجع الى الاهتمام بالصناعة ، واقتضى اتجاه المجتمع الحديث الى التصنيع الاهتمام بعمليات الانتاج على نطاق واسع غير محدود يتحقق في مؤسسات صناعية كبرى .

وهذا يعنى أن العمليات الانتاجية لـم تمد تئير داخل المنزل وفي أطار الماثلة كما كان بحدث في المجتمع التقليدي ، فالعاللة في المجتمع التقليدي كانت تمثل وحدة الإنتاج ، وكان العمل وبناء العائلة بمثلان جزاين من كل" ثقافي متكامل ، فالعمل اذن لم يكن منفصلا عن حياة العائلة ؛ ولم يكن هناك تقسيم واضح للممل بين الجنسين داخل محيط الاسرة ؟ ولكن الكل يعمل من أجل استمر أرها ووجودها. ورقم أن مبدأ تقسيم العمل بين الجنسين ، تبعا لطبيمة كل جنس كان مصروف ، الا ان الادوار في المجتمعات التقليدية كانست تحسدد بالنظر الى المنزلة الاجتماعية لكل جنس من الجنسين. ولم يكن ذلك المبدأ العروف يمارس حتى في المجتمعات ائتي عرفته على أمساس قاعدة ثابتة تحدد عملاللمرأة وعملا أخرالرجل. فالبناء الاقتصادي والاجتماعي للمجتمعات التقليدية لم يكن يتيم وجود مثل هذأ التمييز الدقيق في تقسيم العمل ،

وان ادراكنا لمفهوم الدور السلاى كانت تنهض به ربة البيت في المجتمعات التقليدية يوضح مدى التلاحم بين الحياة المائلية والحياة المملية الانتاجية > ويؤكد انهما يمثلان مصا كلا متكاملا .

وهده صورة مخالفة للصورة السائدة في المجتمع الصناعي الذي كان التمييز فيه بين الحياة المالية وأضحا بينا .

فالتنمية الاقتصادية التي حدثت على مسترى العالم كان آيا أثر واضح في تمييز الدوار المائلة وحديد العلاقة بين العائلة والتيسز الوقاة العائلية والحياة المعلية المعلية والتناوية .

وبعد ذلك العرض الذي يكشف هـــن مدى الاختلاف بين مفهوم دور المراق في المجتمع التقليدى والمجتمع الصديث تتصدث صدن السمات التي جميز بها دور ديــة البيــت في المجتمع الذي خاصة في الفترة ما بين القرن المجتمع الغربة والله القرن النامن عشر .

ا ساقعول: كان ممل المراة في بريطانيا منحصرا في الورامة والنسيج حيث كانت الحرفتين الاساسيتين لافراد ذلك المجتمع في تلك الفترة .

وحين عملت آلراة كرزارمة كالت تقوم بانتاج احتياجات المجتمع من الطمام ومنتجات الإلبان ، وكانت تتقاضي أجرا يقل عن أجر الرجل ، رغم أن جهدها في هذا المجل في يقد الجلوب في و الجهد اللى يبله الرجل ، وهذا السدور يعتبر جزءا من دورها الذي كانت تنهض به داخل المنزل في المجتمع البريطاني انتقيدى ، ولم يكن معلها بالنسيج يختلف من عملها في ولم يكن معلها بالنسيج يختلف من عملها في بامتيارها وحدة العمل المنتج ،

والي جانب تلك الاممال قامت المراة بالمعل في التجارة ، وخاصة تجارة الصوف التي لم تكن تقل أهمية من الاممال السابقة ، فالمراة التروجة ثالت تقوم بضرال ونسمج المصرف والكتان لفرضين : الأول تغطية الاحتيانات المترلية المطلوبة من هذه السلمة . أما الفرض الثاني فهو المساهمة في زيادة دخل المائلة .

ولم تقصر الاحمال التي قامت بها الراة ملى ذات التنها لتباوزتها الى اممال اخرى تمناهة الغير والبية ، وفضلا من مساعلة زوجها في همله وتحمل القيام بأهباله بسعد وناته ، ومارست العمل ايضا في مجالات اخرى مثل التجارة القطامي ، وادارة المحلات التجارية ، وكان البعض منهمن يعمل باصة متجولات العصورطيلي الدخل اللاتم لمجانين.

مالم الفكر ــ المجلد الثامن ــ المدد الثالث

ب كان النبط السائد هـ و المائلة أو المائلة أو كان الواجا يتم من طريقها ولم يكن المائلة أو كان الواجا يتم من طريقها ولم يكن الراجا الاتصادية على الاتحاد المتعلم على الزوج اقتصاديا بل تعتمد على المائلة المائلة أو كانت تتحمل كذلك مسئولية الإنقاق على اطفالها ؛ ويسامم الزوج في ذلك أن كان دخله كافيا . قابراة في ملده المنظرة المائلة ورماية الإطفال ؛ أما فيصا المعياة المائلة المائلة المائلة الإنقال ؛ أما فيصا يتملق بالشغون المتزلية قابا كانت مسئولية يتمان المتموال يتمان بالمشورا المتزلية قابا كانت مسئولية يتمان المترادية ين المتموالية ين المتموالية ين المترادية ين المترادية ين المترادية ين المترادية ين المترادية ين الوجعين .

ومن هنا تلمس مدى الاختلاف بين دور ربة البيت في القرن السابع عشر ودورها في القرن المشرين .

ومما تجدر الاشارة اليه في هذا المجال اله في مدا المجال الدرم في المتراف القانون العام بخضوع المراة للرجل في المجتمع الانجليري الا أن ذلك لسم يؤثر على الملاقات الإجتماعية ، حيث كان النياد وحدهم الخاصون فيلما القانون العام ، في حين كانت العادات والتقاليد تحكم الملاقات القادة بين الموارعين والحرفيين ، مما يؤكد مساواة المراة بالرجل واستقلالها الاقتصادي منه .

ج ـ المنزلة الاجتماعية للمسراة في المجتمع الانجليزي التقليدي :

ان "ستقلال الراة الاقتصادى في المجتمع الانجليزى التقليدى خلال القرن السابع عشر قد اتخذ اشكالا مختلفة:

فالرآة التي تعمل بالتجارة وكانت تحصل من كافة الحقوق وتنهش بشتى المسؤليات التي كانت الرجل الله ي معمل في فض الظروف، المالية ولها أن تلجأ الى القانون في جهيسم الحسالات للحصول على حقوقها، ولها أن تشارك مشاركة للمعال الروح وشيونه.

وقد تبين انهناكأسماه لنساهمتروجات مقيدات بسجلات النبادل التجادى ، وقامت الزوجة بادارة اممال زوجها كوكيلة لاعماله ، فضلا من الدفاع من العائلة والمصافظة على المتلكات في حالة غياب الزوج .

وبسد أن أدركتا الدور اللى كانت تنهض به ألمراة في المجتمع البريطاني انتقليدي يتاكد ثنا أن ألمراة كانت تقوم بدور العسام المنتج داخل ألمزل وخارجه ، ولم يكن هناك ثمة تعييز في قواتين العمل بين المجتسمين ، ولم تعنع المراة من معارسة أي عمل تكونها أمراة ، وأيس من بين ذلك كلم ما يشير الي النفرة بين العمل المنزلي والعمل الانتاجي وانظر اليما كمهنتين منفسلتين .

نهما يمثلان كلا متكماملا ، ويكمل كل منهما الآخر ، وهذه سورة مخالفة لما حدث بعد التقييات الإقتصادية التي نجمت من الثورة الصناعة لمفهوم المسافقة المنافقة المبافقة وللبيعة عملها كرز للحياة العائلية .

ثالثًا - الراة والتصنيع :

أن دور ربة البيت في المجتمع العسديث يختلف من المسورة التي كان عليا في المجتمع التقليدي، فانحادالمستموالحديث الى التصنيد والاهتمام بالمستاها أنتشى تغيير وأهسسحا في مفهرم هذا الدور ، ولم يقتمر الإمر على تطور مفهرم دور ربة آليت بل تعداد الى دور الرجل ،

وهذاالتحول أو التغييتضح في انفصال المعل الانتاجي عن الحياة المالية وقد أدى ذلك الى أن أصبح ذور ربة البيت محصدورة في النهوض بالاممال المتزلية التي تفرضسنها ً ' ' ربة البيئ

الحياة الماثلية دون الانخسواط في الإهسال الانتاجية التي تتم خارج المنزل ؛ والتي تكون مقابل اجر نقدى ، فلم تعد الرأة تشارك في ممل انتاجي من أجل العمل ذاته أو من أجسا الاستبلاك .

اما بالنسبة لدور الرجل فالمجتمسع المحديث أفسح لهالمديدمن المجالات ، فانسمت دائرة عمل الرجل ومجالاته وأنشطته وملاقاته في حين ضافت دائرة عمل المراة واتجهت نشاطاتها الى المنزل اكثر من اي مجال آخر .

وكان هذا التحول في دور الرجل ملالما للك التطور الذي حدث في المجتمع الحديث؛ الذي كان اتجامه الى التصنيع سببا في انفصال الممل الانتاجي عن الحياة المائلية والانتقال بالممل الانتاجي بعيدا عن المنزل الى مؤسسات مستاعية كبرى يؤدى فيها العمل نظير اجر نقدى .

والمجتمع الصناعي الذي يهتم بالمشروعات الاقتصادية والمشروعات الصناعية العمديثة يتميز بوجود هيئات متخصصة تقوم بالانشطة الاقتصادية تعتقي امامها العاللة كوحسدة التصادية التناجية .

واستبعاد العائلة من النشاط الإقتصادي لم يستارم تغييرا في الإنتاج فحسب ، بل أنه استارم إيضا تعييرا الأدوار داخل العائلة ، فرية ألبيت أصبحت غير عاملة وعليمه فهي تعتمد اقتصاديا على الرجل اللي اختصى بالعمل المنتج يتقافي عنه اجرا تقديا ويتحمل المائلة . السبدء الانتصادي المائلة .

ويمكن التسيم المراحل التي مر بها دور المراة مثل بداية مرحلة التصنيع الى ما ياتي :

الرحلة الاولى وهي ما بين هام ١٧٥٠ حتى عام ١٨٤١ .

والرحلة الثانية وهي مابين عام ١٨٤١ حتى عام ١٩١٢ .

والرحلة الثالثة تمثل الفترة مابين هام ١٩١٢ حتى عام ١٩٥٠ .

اما الرحلة الاولى : ١٧٥٠ ــ ١٨٤١

فهي حولوله محل المستم وحلوله محل المالة تحكن الانتاج ، وعلى الرغم من ذلك لم تتخل المراة عن معلوسة الاهمال الانتاجية التي كانت تنهض بها في المجتمع التقليدي ، ولم يكن المستلمة الرق تغيير الاهمال الانتاجية التي كانت تقوم بها من قبل ، واتما ظمير الرها وراضحا في زيادة الانتاج وما تبع ذلك من زيادة في حجم العمل وهلد مساعاته ، فقد زاد انتاج النسيج المتزلى بويادة حجم المعمل الانتساجي في حجم العمل وهلد مساعاته ، فقد اللدى تقوم به ربة البيت رقم ميكنسة هدام الصناعة . ولم يكن ذلك في انتاج النسيج فقط المستاحة الم انتاج القطن ،

وفي عام ۱۷۸۰ التحق بمصانع انتاج القطر كثير من عمال اليومية والتحقت معهم المرأة وصاحب ذلك النفقافين ألا تجود . ولا يعنى التحاق المرأة المعلى بمصانع التاج القطن الاستمرار في مثل هذه الاعمال الذ اهتسرالت الكتيات من المتروجات العمل في المصنع في أوائل القرن الناسع عشر .

فالزوجة الأم واجهتها مشسكلة رهساية المفالها الثناء الشمالها بالعمل في المسنع ، مما أدى إلى امترالها ، وكان ذلك سبيا في انخفاض نسبة النساء العاملات في حدا القرن أي القرن التاسع عشر .

أما النساء المتدورجات وليس لديهسن اطفال فقد استمر مطهم في المستع وكان ذلك، مسايرة الامتقاد السائد من المراة بهجنان تعمل وتعول نفسها ، فكان استمرارها محاولة منها الاجتماد على نفسها ، وللدا كان للهمل في

مالم الفكر _ الجلد الثامن _ المعد الثالث

المستع دور فعال في تحسين ظروف المراة من الطبقة العاملة بوجه خاص -

ومن هنا ندرك ما كان للثورة العمناعية من أثر واضع على كل النسساء العمامالات » وخاصة المتروجات اللاني ليس لديهن أولاد » وما كان له من دور في تحسين ظروف المراقس الطنقة العاملة .

وقد اشارت احصاءات عام ۱۸(۱) في كل من الجشر او دولل آلى الاممال الاساسية التي كانت تنهض بها الراة ، واوضحت مجالات النساطاني وهي الدو حول القائمات اللسرائية وصنامة القبل ، والزراعة وحيساكة الملابس وكيا ، كما انها مارست مهنة التدريس إيضا، هذا الرعم حال النا مارست مهنة التدريس إيضا، هذا الرعم عالى جانب الاممال الاخرى التي لهضست عالى عالى عالى عالى المناس الامرانية المناسبة المعالى الاخرى التي لهضست عالى عالى عالى المناسبة الاممال الاخرى التي لهضست

والخدمات المترلية والزراهية والتدريس كلها اممال تمثل الادوار التقليدية التى اختصت بها المراة في المجتمع التقليدي .

أما العمل في المستع فقسد كان مفضلا حيث يستفرق وقتا اقل > والأجر المتقاضي منه يماثل الأجر الذي يعصل عليه الرجل . ولذا كان هذا العسل من اكثر الإممال التي اجتلبت النساء بليه الخدمات المنزلية وياتي بعدهما العمل الزراص .

أما بالنسبة لبعض الحرف والاهمال الاخرى التي كانت الرأة الراؤلي وحدما ققد أتفقفت نسبة الماملات فيها ؛ علما اليجانب ما أحدثه انتقال العمل من المترل الى المسنع من مشاركة الرأة للرجل في عمله ،

كما أن النصو الاقتمسادى السريع في الشروة أدى إلى الاقلال من قرص المعل أمام المرأة في مجالات الأميال الحرة فيما عدا تجارة القطاعي .

ومن تلك التغيرات التيحدثت فيمجالات

العمل التي طرقتها المرأة العمل في الجراحة وطب الاستان والهيون وكان للتخصص والنمو العلمي الره في استمرار عمل الراة في هدهالهن وكانت المدابة اكثر الناس تأثرا بنلك التغيرات التي طرات على عمل المراة .

الرحلة الثانية: الفترة ماين ١٨٤١ - ١٩١٤

في هذه الفترة برزت فى المجتمع الانجليزى حركات اصلاح شملت مختلف المجالات . وقد تضمنت هذه الحركة تشريعات تخص النساء العاملات وتخص الإطفال كذلك .

فقى عام ١٨٤٢ صدر أول تشريع بعدد الظروف التى تعمل نيها المرأة وبعدد كذلك مجالات الممل التى تلتحق بها ، وينص على تحديد ساهات معينة للمبل .

ولم يقف الامر عند هذا الحد ، بل أن الراقة قد حصلت على امتيازات اخرى بمقتضى الراقة قد حصلت على امتيازات اخرى بمقتضى منتج تشغيل النساء الثاء قدرة الحمل وقرر منحين اجازة للة أدبعة أسابيع قبل الوضسع واربعة أخرى بعد الوضع قراربعة أخرى بعد الوضع .

وفى عام ١٨٩٥ صدر تشريع يقضى بعنع تشغيل النساء والاطفال ساهاتعمل اضافية. ولهذه التشريعات أثر واضح في تحسديد

المفهرم الصديث لدور ربة البيت ، كما ظهر الربط في المفاض نسبة النسساء التسروجات المالات، وساد الاصقاد بالمكال المرازة البيت، دورما يتحصر في الترامها بالعمل المنسل فقط ، وضاصة بعد انتقال الرجل الى العمل في المصنع وإنتماده من المترل ، الى جانب ما فرض من قيود على تشغيل النساء والاطفال.

ويضاف الى ذلك تلكالمنافسة الشديدة التى واجهتها الراة العاملة في الانتاج العسامى من الرجال 6 والتى دفعتها الى التقيد بالعمل المنزلي اللى تؤديه دون أجر يتقاضى عشـه 6 ربة البيت

خاصة وأن الرجل قد أصبح صاحب الدخل الاساسي في الماثلة او الاسرة .

وبزيادة عدد ربات البيسوت ؛ وثنيجة لزيادة الدخل منذ مام ١٨٧٠ زاد الطلب عــلى الخدم الى الحد الذى دما الى ظهور مشسكلة نقص الخدم في عام ١٩٠٠ .

وظهور هـــده المشكلة يدل على مسدى احتياج ربات البيوت الى الخدم ، ويبرز ذلك التحول فى دور ربة البيت الملى أصبح دورا اشرافيا ، فربة البيت قدم بدور المشرفة على الصل المنزلي وهو نفس دور ربة البيت العاملة في القون العشرين ، فهى الى جانب كونها ربة بيت فهي إيضا عاملة منتجة .

وقبل نهاية القرن التاسع عشر تحدولت الراة وبة البيت من حجال العمل في المسلمات المعلل المعل في المسلمات النقائية ومؤسسات غسسل وكي المستلفة الناسكات الأوى من المسلمات النقائية ومؤسسات غسسل وكي المرافق المناسكة التي كانت تؤدى من قبل في المنزل . كما ازداد النساء اللائي التحقق بالاممال الكتابية والمستلمات العقيقة . وقد احتاد ادارة شؤن المسلمات العقيقة . وقد بالمسبمة للمراة المتروجة بينما احتلت الاممال المراة المتروجة بينما احتلت الاممال المراة المتروجة بينما احتلت الاممال

الرحلة الثالثة : وتمثل الفترة من ١٩١٤ -

تتميز هذه الفترة بنبو الاتجاه نحو ربط دور ربة البيت بدورها كماملة منتجة خاصة دور ربة البيت بدورها كماملة منتجة خاصة بعد العجب المالية الأولى، و ققد ارتفستنسية النساء العاملات عزائد على العصل ، والتحقت المرة بمجالات عمل جديدة في الادارات المحكمية عن المنتجة المنامية والتاج الاسلحة واللخيرة أخرى ولكن كانت المودة الى المنزل طويسة. موقا أخرى ولكن كانت المورة الى المنزل طويسة.

عما حدث بعد الحرب العالمية الأولى حيث زادت نسبة النساء العاملات في الصناعة الى الضعف نتيجة لظروف الحرب .

وخلاصة القول أن التصنيع كان له دور في حدوث بعض التغيرات التي يمكن اجمالها نيما بلي:

 ايتعاد الرجل عن الحياة الروتينية المنزلية بالانتقال للممل في المستع وترادالهمل في المنزل .

- تحمل الرجل لامباء الميشة واهتماد المراة عليه في ذلك .

ــ انفصال العمل المنزلي ورعاية الاطفال عن الاعمال الاخرى .

 التصنيع آدى الى تقييد ربة البيت ورطها بالنزل ، وهذا قيد نفسى اكثر منه فسيولوجى .

وكان يمكن لربة البيت أن تترك المسؤل لتمارس مطلا تتقافى عنه اجرا تقديا ولكنها مع ذلك نظل مرتبطة بدورها كربة بيت حيث انه المدور الاسامى لكل النساء على الرغم من انه قد يموقها عن توسيع دائرة نشساطها الخارجي .

رابعاً -- وضع الراة في الوقت الحاضر :

أن التعييز بين المراة والرجل أمر مالوف ويرجع هذا التمييز الى أساسين :

الآول : المراة تهتم بشئون المنزل عوها. الاهتمام يحدد وضعهاداخل الاسرةوخارجها.

الثانى : الراة بوصفها ربة بيت يؤكد وجود التناقض بين القيم الثقافية الوجهـــة لدورها فى المجتمع .

مالم الفكر _ البجلد الثامن _ العدد الثالث

ولتوضيح الاساس الاول الذي يعتصد عليه في التمييز بين المراة والرجل يمكسن أن تتبع دور المراة كرامية للشئونالمنزلية داخل الاسرة وخارجها في الوقت العاضر .

أولا : داخل الإسرة : .

حين تتحدث عن دور المراة داخل الاسرة تعنى بذلك دورها فى المنزل او البيت ولا نعنى به مكان العمل .

فالمرأة في الاسرة هي التي تحمل الاطفال وترهاهم وتتولى تربيتهم ، وهي في المنزل ربة البيت .

ووظيفة المائلة أو الاسرة سفي مختسف المجتمعات سد وجهد السسلولة الشسخصي » فالشخصية لا تولد وتتها تتكون عن طسريق التنشئة الاجتماعية ، والمرأة هي التي تنهض بهدد المعلية ، وهل ذلك يقع عليها عبد تكورن الشخصية الاسائية .

وتكوين افراد المجتمع الذي تتولاهالاسرة يتم عن طريقين :

الإول: تنشيئة الاطفيل اجتماعيا > والناني: صبي الشيخصيات التاضيخة في قوالب اجتماعية . فهي تهييء الافراد للتيام بأدوار الزوجة > الام > ربة البيت > الزوج > الاب .

وتكوين أفراد المجتمع لا يعسد وظيفة جديدة الاسرة والتنها أصبحت ذات العبيدة كبيرة في الاسرة المعديثة ، حيث أن الاسرة المعديثة قد فقعت الكثير من الوظائف التي تأت تقوم بها المائق للمجتمع التقليدى ، اي مجتمع ما قبل التصنيع .

ان محور بناء الاسرة الحديثة هو التماير بين الجنسين ، قلم يعسد دور الراة ودور

الرجل فيها سواء أو شيئًا واحدًا ، فالمسواة لها دورها الذي يختلف عن دور الرجسل ، والزواج لا يحقق المساواة بينهما .

والتمايز بين دور الرجل بوصفه ذكرا ودور المرأة بوصفها التي قى الأسرة المعدية ليس تمايز بسيطا ، فالترتب اللى تسمي مليه الاسرة من ذكر اصطلاح الروج سابقاطيه الزوجة يوضح بناه متدرجا ، ولا يختلف هذا الترتيب فيكون للانتي أن تسبق الذكر الا حين يذكر الوالمدان ، فيقسال الأم ثم الأب وذلك لان المرأة هي التي تقوم بتربية الإطفال ورمانتهم في الاسرة .

وقد كان التنمية الاجتماعية في هسلما القرن دور في زيادة أهمية الجنسين في الاسرة، واهتمام المراة بالتستون المنزلية فهو ما تختص هي به دون الرجل .

وقد ادى التصنيع الى ظهيور الاسرة النورية تلكالتى تقومتد فير كافةالاحتياجات الميشية وزيادة الدخل . والتحسين في ظروف الميشية وفي ظروف الاسرة كان له الر في ظروف الميشة وفي ظروف الاسرة كان له الر في فريادة المعاد المتزلية وظهور متطابات - ديدة ؟ معاذاد من اهمية العمل المنزلي -

واذا كان الممل المنزلى قد تاثر يظروف التصنيع فقد تأثر أيضا دور المرأة ونصنى الزوجة الأم .

وقد ركزت التنمية على امرين اساسيين تعتمه عليهما الزوجة الأم في تربية الطفل ورمايته .

الامــر الاول: ضرورة تزويد المــراة بالملومات اللازمة عن تربية الطفل ورعايته ؛ نتجاح المراة فيدور الامومة يتوقف على ذلك.

والامر ألثاني : وجود الأم بجانب الطفل؛ حيث أن الطفل في حاجة الى استمرار وجود الام بجانبه أكثر من حاجته الى الاب . فالام

تهتم بتربية الاطفال ورعايتهم ، والأب يقــوم بتوفير وسائل الميشة لهم .

ومن كل ما سبق نرى أن الأسرة كنظام ومن كل ما سبق نرى أن الأسرة كنظام يعيز بين دور الجنسين ، وإلى أة في كثرى أمارة العلق تقسم كثرى في المحل الول زوجة وام لطفل تقسم عليهما كانتالاهمال المسيمة على المناسبة قالم المناسبة قالمن المسيمة قالم أقف الإسرة خالقة المنزل ، وواعية الأسرة كلها .

ثانيا : وبصد أن أوضحنا دور المرأة كراهية للشئون المنزلية داخل الاسرة فيالوقت الحاضر نعرض للحديث عن دورها كراميـــة للشئون المنزلية خازج الاسرة أيضا .

ويتضح هذا الدور في أهمية الامرة في لوفير الحياة الاجتماعية والعاطفية لامضائها ليكونوا افرادا منتجين في المجتمع الحديث .

لقد كان لانتشار التطيم والممل خارج المنزل دور فى وضوح التمييز بين الجنسين ، والمحك فى ذلك اهتمامالراة بالشئون المنزلية.

وهذا ما ثوكده الاحصادات الغاصة بالقوى العاملة من المساواة بين الجنسين والتشابه بين الوظائف والاعمال التي يقومها الرجال والنساء ، الا أن تلك المساواة وهمية ولا أساس لها في الواقع الفعلي .

وقد ازدادت فى هذا القرن نسبة الالث اللائى يعملن خارج المسئول ويتفسح ذلك فى بريطانيا خلال الفترة . ١٥١-١٩٦، ويرجع ذلك الى قدة المراة المتزوجة على الجميعين الحياة الاسمرية والممل ، وإلى إنها قادرة على أن تكون ربة بيت وعاملة ، وعلى المكس فحد ثباتا فى نسبة العاملات من الزوجات الامهات.

وهذه الزيادة في نسبة الماملات من الإناث لا تشير إلى حدوث تفيرات في التمييز

التقليدى بين الرجل والمراة ، فهذا التعييز لا يزال قائد المفضال لا يزال ترتبط باهضال معينة ، فهي تعمل في مهنة التعربس وكداك التصال الكتابية والبح في المحلات والعمل في المسنع ، هماء كلها مجالات مارست المراة العمل فيها الى جانب توضيا بالعمل لنيوني .

وفى انجلترا وويلر بلفت نسبة العاملات فى هذه المهن ٥٢ ٪ عام ١٩٧٠ ، وكذلكتركو عمل النساء فى هذه المهن فى كل من الولايات المتحدة والمانيا وإيطاليا والنرويج والسويد .

ومع هذا الاقبال على المهن على الها اكثر ارتباطا بالرجل ، ومن التحق بهذه المهن من النساء قد تخصص في أواح متعققة بالمراقب فالمحامية تهتم بقضايا الرواج والطلاق ، وتهتم الطبيعة بامراض النساءوالولادةوطب الإطفال، دول يكن لتنطيع وزيادة التخصص تأثير قوى على المتياد المراق المنهن التي تصل فيها .

وتوضح نتائجالسم القومى الذي اجرى في بريطانيا أن نسبية بريات البيسوت الملائي لا يصل خارج المتول ١ ... ٢ أما اللائي لهن اطفال ويصطن فتمثل ١ ... ٣ > وتشير تلك النتائج كذلك إلى زيادة نسبية الإمهات اللائي يضرج للمعل عندما يبلغ اطفالهن سن صده ا سنة وتقل النسبة كلما صفو من الاطفال

ومن متابعتنا لدور الرأة كراميةالشئون المنزلية داخل الأسرة وخارجها في الوقت المعاضر نخلص الى أن التعارض بين وضع الرجل والمرأة ليس ناتجا من الدور البيولوجي الذي تقوم به المراة في العمل والولادة وانسا ينتج من الدور المقافي في التربية ،

فالأمومة مثلها مثل رعاية الشيئون المنزلية من الادوار التي تختيص بهما المراة وتتميز بها عن الرجل ، وممما يوضيح ذلك

هائم الفكر _ المجلد الثامن _ العدد الثالث

النظر الى امتهامات المراة وتركيبوها على الخشود المهم التستون المتستود المتستود المتستود المتستود الاشتماد الاحتمامات من جانب المراة يزيد الاختمامات من جانب المراة يزيد الاختمامات من جانب المراة يزيد المتمامات من جانب تسبيا تختص يوضع المراة وربما تحتي مالمع والق تحقيق المساواة المهنية بين تحتين من من والق تحقيق المساواة المهنية بين من

وبعد أن انهينا من العديث مرالاساس الاول الذي يرجع اليه التمييسر القدام بين الرجل والمراة في الجنع في الوقت العاضر تنققل الى العديث من الاساس الثاني الذي يرجع اليه هذا التمييز وهو ما يتعلق بتناقض القيم الثقافية الموجهة لدور المراة في المجتمع، قرم بها المراة داخل وضلاج المتزل ، قالمراة مضو من المضاء المجتمع يختصبها بادوار تنهض بها ، والمجتمع الموسدة لها الدور الانتمان التقليدي كرية بها يتحددبدلك منزلتها الانتمان التقليدي كرية بها يتحددبدلك منزلتها

والمجتمع ، مع ذلك ، يدرك أن المرأة كائن حي له قوى ذاتية لا يختفف فى ذلك من غيره من الكائنات الإنسانية ، الما ثمة تعييسر بينها وبين كل الكائنات الإنسانية فى ذلك ، وهذا يحتم أن تنساوى مع غيرها فى المحقوق والواجبات .

ومن هنا يظهر التناقض فى تلك القيسم الموجهة لدور المرأة ، فالمجتمع اذ يربطهابدلك الدور الانتوى يعود فيقر لها بالمساواة مسم غيرها فى العقوق والواجبات بوصفها كاثنا حيا له قوى ذاتية .

ومن ذلك أن المرأة تتساوى مع غيرها في التعليم وفي القوامد القسائونية الظاهرة ، وهي تحقق ذاتها علىأساس مقدرتهاومواهيها هذا، من تأحية ، ومن ناحية اخرى ترىحياتها في ارتباطها بروجها واطفالها وتصقق ذاتها

بطريقة غير مباشرة تتمثل فى رعايتهم الرعاية . التامة .

ومند ارتبط الفهوم النقليدى للاتولة بدور ربة البيت والروجة والام والمراة تواجه مراها بين دورها في المنزل ومسئوليتها في رعاية شئون الاسرة ودورها فيالمجتمهو سفها بكتار عيا له قوى ذاتية تتيح له المساواة بغيرها دون تعييز

ولدا فان المراع الذى يواجه المراقالان انها هو صراع بين الادوار المتفيرة للجنسين . والدور القائم على أساس الجنس يكون قائما على أساس يدولوجي يصدد مسمات معينة كانتخصية ، واستجابات مساوكية تتلام والشخص ذاله .

فهذا الصراع الذي يواجه المراة حديثا يفرض عليها أن تختار بين مساولة الاثني التقليدي وسلوك الذكر - فالرجل قد حصل على حقوق كثيرة كحق التعلم وحقالتصويت، كما أن لد المحق في العصول على وظائف معينة.

ولما كان المجتمع الذي امترف للمراة يحق المساواة بالرجل هو نفس المجتمع الذي اعطى الرجل النصيب الاكبر من المحقوق فاله على الرغم من كل مائلته المراة من حقوق ، وخاصة حق التعلم ، فالمحقيقة الهامة التي تتضح من ذلك هي أن المجتمع قد خص المراة يدود يعتبر اثشر الادوار أهمية ، الا وهمية ، الا وهمية ربة البيت

الاهتمام بالاسرة ورهاية شئون المنزل ، وهذا يدل على ان التبييز بين الجنسين لا يرال قائما في مختلف المجتمعات خاصة في مجالي التعليم والعمل .

وتوضع نتاج احدى الدراسات التي اجربت في احدى جامعات بريطانيا من مجالات الضر والاسرة ، ان من الاسباب التي تحصل المراة تحجم عن المعل في مجالات عمل الدكور انظر التي علمه الامعال على انها ليست اعمالا التورية ، والمراة تخاف ان توصف بانها غيسة التورية ، والمراة تخاف ان توصف بانها غيسة

وهذا نفسه ما حنث في الولايات المتحدة حيث كان تعليسل المراة لانخفساض نسبية المستفلات بالمن الهندسية 4 فالسبيا الرئيس هر خوف المراة من ان توسف بالها غير الثن. هلما بالإضافة الى ان الوالدين لا يشسيسان بنائها على التدرس في مثل هذه الإممال .

وخلاصة القول أن التركيز على المساوأة بين الجنسين ليس ألا خداما النفس به ألا آنه من غير المكن أن التساوى المراة بالرجل إلى السياة المامة أو خلاج المنزل في الوقت الملى لا تتساوى فيه بالرجل داخل الاسرة ، ورهم خروج المراة العمل والاحتفال ببعض المهن ، ورهم "عصرتها على حسق التعليم المسائى وراتدريب في مختلف المجالات ، وما البيح لها الان من فرص الإهلها للدخول في المجالات ، مجرد خيال بالنسبة لخالية السمساء في المساء في مجرد خيال بالنسسية لغالية النسساء في المساساء في

خامسا ـــ ربات البيوت ودورهن فى الوقت الحاضر :

لا شك ان كل فرد في المجتمع يدرك من ربة البيت ، ويعرف ماهية هذا المدلول ، ولكننا نريد توضيح ماهية هذا المدلول في المجتمع المحديث .

ان ربة البيت الحديثة تتمتع بشخصية متمرزة ، وهذا التمييز انبا يأتي من تصدد مجالات انتسطتها ، وكشرة الإدوار التي تنهض بها .

فهي تقوم بدورها الانثرى كربة للبيت، ورجية وام ، وهي في نفس الوقت تقسوم بدورها كمامة عمامة عمامة

وفي ضوء ذلك اختلفت الآراء في تحديد وضيع المسراة ، يرى البعسض أن الاهتمام بالشئون المنزلية ورماية الاسرة ليس الا نوعا من المبودية والاستغلال للمرأة ،

بينما يرى آخرون أن دور ربة البيت ليس ألا أختياراً حرا لمنة تعتبر مجالاللابداع الفردى والمارة الخلافة .

وهناك قريق آخر يرى أن ربة البيت انسانة مظلومة ، في حين يرى غيرهم أن ربة البيت انسانة حرة لا تخضع لروتين المصل والقيود التي تفرضها نظم المحل الصناعي .

وهكذا ندرك ماكان من اختلاف في الراى حول وضع ربة البيت ومدى استجابتهاللعمل المترامي .

ويجدر في هسلدا الجسال أن نصرض اراى ربة البيت ذاتها لنتمرت على نظــرتها لذلك المعل ومدى تقويمها أوضعها وتصورها للمسئوليات التي تنهض بها ٤ وذلك من خلال اللاسامة الميدانية التي تصل بنا الى الرأى الاصرب .

ومن واقع بعض المقابلات التي قامتابها الوَّلَقَةَ } ومن خلال الحالات التي درستها يتبين :

مالم الفكر ... المجلد الثامن ... المدد الثالث

ان ربة البيت نفسها ترى أن أعظم شيء في العمل المنزلي هو عدم خضوعه لقيودالعمل ومواعيده ، فالعمل المنزلي يتمح لها حسرية المركة ، ولا يلومها بالتقيد بعواميد معينة .

كما تؤكد تلك الدراسة مدى ارتباط الممل المنزلي بالراة دون الرجل ، وعدم دفية المراة في مشاركة الرجل لها في الاعمال المنزلية.

وهذا أنما يعمق الاعتقاد السائد صن وجود اخرد لمائد لقات طبيعية بين الجنسسين ، ويؤدى بدرود إلى التاكيد على أن لكل مسى الجنسين دوراً في المجتمع بختلف عن دور الآخر ، فاللكر له دوره الذى يختلف عنه دور الاثنى ، ملذا ألى جانب أهوامل البنائية الاجتماعية التى فنكل ضغطا كبيراً على المراق تتدبرج سيكولوجيا مع العمل المنزل على المراق

فالقيام بدور ربة البيت لا شك يتطلب نوها من التدريب الذي يجب أن تهيأ له الاتش في فترة مبكرة من حياتها وتلك التهيئة وهذا الاهداد يعتبر جزما من تنشئتها الاجتماعية .

ومما يؤكد أهمية هلذا التسدرس ؛ بل وأهمية معارسته في فترة مبكرة وأعباره جرما من التنشئة الاجتماعية ما يلاحظ على برات البيوت من قضاء وقت طويل في العمل المترلي لا يختلفن في ذلك عن أمهاتهن ؛ على الرغم من توفر آلادوات التكولوجية العملية السيم على انجاز العمل المنزلي بصورة أمرع ؛ والتي تسهم كذلك في الإقلال مس أمرع ؛ والتي تسهم كذلك في الإقلال مس

ولا شك أن طريقة أداء العمل المسولي والمستوى الذي يتم الجمازه عليسه تختلف باختلاف من يتهش به > ولكن أسلوب العمل ينتقل اساسا من الأم الى الابنة > وهذا كله يتحدد من خلال التنشئة الاجتساعية لربة البيت .

وللعمل المتزلى الجاهان مختلفان :

الاول: أن تأدية ربة البيت للمسلمل المتولى يمثل جوما من تصورها للماتها .

الثاني : يفصل دور ربة البيت عن دور آلام ودور الزوجة .

والانجاه الاول يمثل الانجاه التقليمدي الذي يسود بين ربات بيوت الطبقة المساملة ، ويرجع ذلك الى طول فترة التصلم وسسن ترك المدرسة ،

والعمل المتولى يعتبر موضوعا شخصيا لفالبية النساء ، والرضا بقبوله أو عدم الرضا قد يكون بصورة غير مباشرة .

والقابلات التى تمت لمجموعة من ربات البيوت ، أوضوع البحث الذى قامت الولغة باجرائة تشير آلى رضا غالبية ربات البيوت من عملهن ؛ بل اتها تشير الى اكثر من ذلك؛ فهن يعملين العمل المتزلى أولوية على الاعمال الأخرى التي يقمن بها .

وكان تركيز القلفة على حالات أديع ، درستها دراسة مركزة ، تناولت فيها أديع ، الروجية ، المسكن ، الاناث ، التعليم ، المساوآة ، الزواج المبكر ، العمل بالاجر قبل وبعده والوظائف ذات المهارة المنخفضة ، وتطرفت فيها إلى اثر البيئة الاجتماعية في تكوين الاتجاهات نحو العمل المنزلي ورعاية الطفل.

وقد اسدوت تتالج تلك الدواسية التاريخية من ان العمل المتزلى في كد ذاتية ربة البيت > كما أوضحت مدى الاحتمام اللي حقل به العمل المتزلى، فكتم من ربات البيوت قد أقدمن على تولد الاعمال التي عملن بها قبل الزواج > وخاصة بعد انتجاب الأطفال > كميا أثبت تلك الدواسة أن غالبية ربات البيسوت يؤدين العمل المتزلى كما كانت تؤديه المهاس، ربة البيت

سادسا ـ مكاناة الراة :

ان تحديد مكانة الرأة ، وقصر دور ربة البيت عليها وتخصيص هسلنا الدور بها الي العد الذي أصبح معه احدى الميزات التي تختص بها الرأة دون الرجل ــ لم يكوالنسق المستاعي وحده هو الذي أدى اليه ، ب ل ان هناك قرى آخرى قد تدخلت في ذلك ،

ومن هذه القوى مجدوعة الاساطيرالتي تنحصك عن وضيع المرأة في المجتمع > والإندولوجية التي تتعلق بدور الجنسين وخاصة دور الاثنى > وقصر اعتمامها على النشون المتزلية .

وقد ظهرت اسطورتان تحددان مكانة المراة سنعرض للحديث عنهما لنتبين ما كان لهما من الر في تحديد تلك الكانة .

والاسطورة الاولى اذ تحدد مكانة المراة تعالج ذلك فى ضوء تقسيم العمل على أساس الجنس - اما الثائية فهى تحدد هذه الكانة على اساس الامومة .

وتقوم الأسطورة الاولى أساسها على قصر دور المراة على الاهتمام بالشئونالمنزلية والماللية باعتبار أنه الدور الطبيعي في كل المجتمعات وعلى المراة أن توضع هذا الدور للمجتمع الذي تعيش فيه .

وف ضوء تقسيم الممل حاول بصض العلماء مناقشة طبيعة دور الراة ، ومنهسم علماء الانثرولولجيا ، والسيكولوجي ،

وهلوم الانثرويولجبا ، والاثيولوجيا ، والسيكولوجي تعتبر من المسادر العلمية التي قامت عليها اسطورة تقسيم العمل علىأساس الجنس ، والتي تحدد مكانة المراة على هذا

الاساس . ولما كان عام الأيولوجيا بهتم بالدراسة البيولوجية للسلولة الإجتماع (١) نقد حاول الآلبولوجيون من العلماء تفسيد نسطوة تقسيم العمل على أساس الجنس . فارتباط دور ربة البيت في نظرهم بالمراقدون الرجل له جلور بيولوجية ، بل اتهم بريطون كذلك تقسيم العمل في المجتمعات الصناعية التغليدية في الماضى والحاضر .

واذا كانت نظرة الاليولوجي ترجع الى الطبيعة وتضوع على الطبيعة وتضوع على النظرة الالترافي لا ان نظرة الالترويولوجي قد جادت على عملومات معينــة مســـتعدة من المتعلد على معلومات التقليدية وكان (ميرونك) واحدا من الالترويولوجيين الليس اقاموا الدليل على ذلك .

فالرجل يتمتع بقوة جسمية يتميز بها من المرأة ، وسفد القوة تعكنه من القيام باكثر الأممال متسسقة ، في حسين تحتسم الطبيعة الفسيولوجية المرأة قيامها بالأمصال التي تطلب جهدا اقل كجمع المعام واهداده ، وصناعة الملابس والنسيج .

وقد لوحظ ازدياد التخصص والتعاون بين الجنسين في كل المجتمعات الانسائية على عذا الاساس البيولوجي .

واتسب الرجل في ضدو ذلك بعض المرجل في ضدو ذلك بعض الميرات ، فالراة عليها أن تقرم برهايته ، فهي توقّل له المقطام ، وتهيئ الظروف المسترات المناسبة لراحته ، التي جانب ما تبلك من صحب وحنان وعطف لتحقيق الرجاية الماطفية . ان الرجل لم يكتسب هذه الصفات لعسب ، انه اعتبرها حقا مكتسبا دائما ، وعلى المراق انتهان به وقد منح هذا الدوق استنادا

 ⁽۱) الإليولوجيا: علم يدرس العلاقة بين الإنسانوالبيكةبمنى آخر للعلاقة بين البيئة والشخصية . وهذا العلم يعرس الخصائص الثقافية التي تبيز جعادة من جعادة اخرى فكل مجتمع له شخصية اجتماعية معيزة .

عالم الفكر _ ألجلد الثامن _ ألمدد الثالث

الى الأساس الذى يرتكو عليه في تقسيم العمل الا وهو الجنس .

واللاحظ أن الأثيولوجيا لم تختلف من الانتروبولوجيا في مناقشتها لموضوع دور ربة البيت ، وقصر همال الدور صلى المسراة ، واختصاصها دون الرجل بالنهوض به ، بل ان كلاهما يعتبر ذلك نعطا سائلها في البنساة

وهذا الراى يواجه معارضة ؛ الأ ان تقسيم العمل لا يتم على اساس الجنس لقطه، وآنما عمثل الاعتبارات الثقائية أساسا آخس في هذا التقسيم ؛ فالدور الفسيولوجي اللي تنهض به المراة ؛ واللي يتمثل فالحعلوالولادة والرضامة وربية الاطفال ، اليس وحده اللي يعدد التقسيم بين الجنسيين في المجتمع ؛ بل أن للقيم والمتقلت السائدة عن اللكورة والمرائد فروا آخر في هذا التقسيم ،

لقد ارتبط دور الراة في معظم الثقافات بل وفي كل آنحاء المالم بالدور الانتاجي وخاصة في فترة ما قبل التصنيع .

وارتباطها بهسدا الدور الانتساجي كان يبعدها الى حد كبير هنالعمل المتولى ويستنفذ حيويتها ، ولكنه مع ذلك لم يتماد ضمع دورها الذي تنهض به في رماية الإطفال .

وكان يسامدها على أداء هذا الدور والد زوجها او جمساعة الإقارب ، كمسا أن اكبر الإطفال سنا يشارك في المساعدة أيضا .

والمراة لم يقتسهر دورها على العمل الانتاجي وحده بل كان انها دور في العصروب فقد شاركت فيها قديما وحديثا ؛ فهسله فقد شاركت في مغتلف الاعمال المسكرية الشابية ، ونهضت بالعمال المسكرية بمختلف الواهما ؛ وقامت بالمعال البناء والوراعة وان ذلك ليل على أن المراة فهضت باهمال كثيرة خاصة ليلل على أن المراة فهضت باهمال كثيرة خاصة باللكور في كثير من المجتمعات .

وكل ذلك الما يهدم اسطورة تقسيم الممل على اساس الجنس من اساسها عجيث قامت المراة في مختلف المجتمعات بالاهمسال التي تنطلب جهدا كبيراً.

ففي مجال الوراعة ، قامت المراة البريطانية بالعمل اللدى تطلب جهدا كبيرا في هذا المجال . هذا في القرن الماضي » ولاتوال تمارس مجل هذا الإممال في اتحاد الصالم خاصة في افريقيا ، فها هي تعمل بالوراعة بل وتعتبرها عملا نسائيا .

وتشير كثير من الدراسيات الإنثروبولوجية الى قيام الراة بأعمال شاقة مثل اعمال النياء والتشيرة الى انها عملت في بعض المجتمعات بالتجارة ، وتحملت في سبيل ذلك الكثير من المساق.

ومع اختلاف التقاقات في نظرتها تجاها الاممال التي يقوم بها كل من الجنسين من الجنسين من الجنسين منالا النقاقا على از مهاية الطفل تعتبر مملا طبيعيا بالنسسية لكل النسساء وخاصسة في المجتمعات الصفيحة حيث تحمل المراة الطفيل المجتمعات الصفيحة حيث تحمل المراة الطفيل في جهدا كبيرا .

ان اسطورة تقسيم العمل على أساس والتي تمثل المشيقة الواقعة بالقمل) قد سادت الثقافات الفريية المعديقة ، وقد أدت تلك الاسطورة الى التميم بأن حمل كل من الرجل والمرأة يمثل تعطا وأحدا في كل التعلق المنافات ، بل أنها وكد كلك أنها لما التصميم قالم على اسلس يهولوجي ، مع وجود كسيم والامنة التي تكثيف من خطا هذا التصميم من الامنة التي تكشيف من خطا هذا التصميم من الامنة التي تكشيف من خطا هذا التصميم من الامنة التي تكشيف من خطا هذا التصميم .

كما أن القول بأن دور ربة البيت لينن قائما في كل مجتمع ، وأن وجوده يتوقف على نوع معين من المجتمعات قول غير صحيع ، ، حيث أن تعدد الثقافات لا يرجع إلى القسوى البيولوجية وحفعا وأها يرجع إلى قبيادة البيولوجية وحفعا وأها يرجع إلى قبيادة الانسان على الخلق والإبداع .

بتي أن تتحدث عن الصدر السيكولوجي الذي يعد اجد المسادر العليسة التي قامت عليها السطورة تقسيم المسحل على السامي المؤلوجيون وكدون على الدور المناسبكولوجيون وكدون على الدور الله الساميان ويعتبرون وقائه .

فالمصدر السيكولوجي اذن يعتمد على الاتجـاه الوظيــفي بتــركيزه على أهميــــة الادوار التقليدية للجنسين .

المسلور السيكولومي كالمسلورة في كلد الاسطورة في كلد الانتزاض القائل بان وضع الراة في المجتمع الراقة في المجتمع الراقة في المجتمع المراقة في المجتمع المراقة في المجتمع المراقة في المولوجيا المائلة الطلاقا المطلقة المولوجيا المائلة المطلاقا المولوجية والم مي التي تنهض بهذا الدورة ودورها هنا دور اجتماعي حيث أنها تنهض بهذه الرماية من الحمل والولادة ؟ وهي تهتم بهذه الرماية من الحمل والولادة ؟ وهي تهتم في المناقب الملذي يكون فيه الرجل حرا منطلقا في الوقت الذي يكون فيه الرجل حرا منطلقا في الوقت الذي يكون فيه الرجل حرا منطلقا بالمنول ، «

وذلك كله. يتطلب تبريرا آخس شير التبرير البيولوجي ، والتعليل السيكولوجي لينام العالمة بشير الى تأكيد القيم التقليدية لدور آلجنسين ، ويغرق بين الدور المساهد إذ المسائد والدور التعبيرى ، وومتير دور المراة دورا تعبيريا ، وأساس ذلك الامتبسار ما تقوم به المراة مجاه المثالة من تقديم المحب والحمان والاستقراد لها تكل ، وما تقدم به من تلعيم للطائف بين افرادها ، أما المدور المسائد فان والد الورج هو الذي يختص به.

ان السيكولوجي يؤكد أن دور الجنسين أساس لبقاء المجتمع في صورته الحالية الحدود المراة - كماملة دون أجسر يعربية وراعية للإفاق وقائمة على خدمة الرجال وفر له جاجاته الاضرية والمساطقية - استشمار

ان استعوارالنسق الاجتماعي في الوجود واستمرار المتلفة كذلك امر حتمي ، واستعراد هذا النسق يقتضي تقسيما للعمل بقرء ملي اساس البعنس كما يقتضي تعييز الالادوار في المثالة ، وهذا يعتم إن تكون المراة وبتاليت، ولما كان دور ربة البيت دورا عائليا فان اسطوة تقسيم المصل على اسساس الجنس تعمى النظام الاسرى وتؤكد شرعيته .

ومن ذلك ترى أن اسطورة تقسيم الممل على أساس الجنس هي أساس اسطورة المائلة لكل مصدر من المسادر العلمية السيكولوجي والانشروبولوجي ، والاثيولوجي ،

هذا ما يتملق بالإسطورة الأولى التى تعدد مكانة المرآة على ضوء تقسيم الممل على اساس الجنس ،

أما بالنسبة للاسطورة الثانية فانهسا تحدد ثلك الكانة على أساس الامومة .

والامومة هي دور ثابت في كل زمان ومكان ، لا يطرأ عليه تغيير أو تبديل في حين يتفير دور ربة البيت ، بل ويتفير كالك دور الزوجة .

وهذا الثبات الذي يتميز به دورالامومة وكده حاجات اساسية ثلاث :

الاولى: أن الاطفال دوما في حاجة الى أمهاتهم .

الثانية: وأن الامهات أيضًا في حاجة الى اطفالهن .

الثالثة: أن الامومة هي العمل الاكبسر الذي تقوم عليه حياة المرأة ،

وهذه المحاجات الثلاث ، يكمل بعضها البعض ، وهي حقائق معروفة في كل الثقافات وتحليل اسطورة الامومة يؤكد ذلك .

وهده الحقالق تنشح فعمليات التنشئة الاجتماعيسة الاجتماعيسة

الاهتمام في المرحلة الاولى على اهداد الانتى لدور الامومة كدور لكل الانات - واناراتعدت بعض النساء في الوقت العاضر من هذا الدور تتبجة لما طرا على المائش الانتية من موتدرات فالمراة تمهد الى غيرها مسئولية تربية الإطفال لكي تتفرغ الامعال الاخرى، ومع ذلك بعسمب على المراة ان تهتم بعدم حبها للاطفال أو بعدم حلى المراة ان تهتم بعدم حبها للاطفال أو بعدم ومنها في دعايتهم.

أن الكثير من تنالج بعوث عام النفس تؤكد حاجة الاطفال الى المهابيم . ويمكن تقويم حيث يمكن للطفل ان يحصل طبهما ممن يقوم برمايته > فالامر يتعدى ذلك بالنسبية لرابطة الامومة التي تمثل الرباط الروحيا بين الطفل الامومة التي تمثل الرباط الروحي بين الطفل والأم . وهذا الارباط الروحي بين الطفل والأم يؤكد ان اي رهاية يتقاها الطفل من اي الما . ولذا يتحتم على الأم ان تمون بعدواد الأم . ولذا يتحتم على الأم ان تمون بعدواد الطفل خاصة في مرحلة الطفولة .

ولا تختلف الابهات الماملات من غيرهن من النساء في ثل المصود والثقافات ، فهن يشاركن في مناشط العياة الاقتصادية الانتاجية في المجتمع ، ويقمن في نفس الوقت برصاية الابادة التي يحصل طبها المظل ، واتجاهات الأماية التي يحصل طبها المظل ، واتجاهات الاباد أخو الممل ، حيث أن تلك الاتجاهات عين التي تحدد نوع الرحاية التي بتقاما المظل عين التي تحدد نوع الرحاية التي بتقاما المظل وليس المصل ذاته و الذي يحددها .

ولذا يكون الاعتقاد السائد بأن عصل المراق يتمارض مع وجود الاطفال اعتقادا لايرال في مسجع ، وما زال التقاض حول دورالمراة الماما كله ألها أله أو من يته بعسة ، الماملة من العامل المسائل بالنسبة للمرافية من رعاية الاطفال ، وآمباؤها التي تمر لها عن رعاية الاطفال ، وآمباؤها المتواجئة لمد تحول يبنها وبين الكاتبة توفير الاحتياجات المطلبة لهم ، فخروج المراة العمل اللدي يتحقود المدى يسم ووالله الكسب الملدى ليس وحده الملى

يخلق المشاكل التي تعوق المراة عن رصاية الاطفال وتوفير حاية العاطفية الايمان الاحد في الأم اشباعها سواء كانت لايمان الاحد في الأم اشباعها سواء كانت لعمل خلوج المنازل أم يقتصر ذلك على الاهمال المنزلية أو أي اهمال أخرى تشغل المراة .

وحيث أن آلام ترتبط أربساطا وثيقا بالطفل ، خاصة في مرحلة الطفولة الاولى ، فعليها أن تصلح اخطادها وتعدل سالوكهاليكون سلوكا مثاليا لما للذك من تأتير في حياة الطفل. فالإخطاء ألتى قد فقع فيها الام تتفافل في حياة الطفل ، وعلى الرقم من الدياد مشاكل الأمومة في المجتمع الحديث الا أنه يمكن التقلب عليها . وحلها .

ومما سبق ينضح أن كلا الاسطورين، اسطورة تقسيم العمل على اساس الجنس واسطورة الامورة ، ومثلان ماملا من العوامل الاساسية التي تؤكد ربط المراة بالعمل المنزلي، بل يشير مضعونها ايضا الى ظلم المسراة

اوردت المـــؤلفة فى ختام كتابها فصــــلا يعرض لكيفية تحرر المراة من الاممال المنزلية التى تستفرق الكثير من وقتها ، والتى تكلفها جهدا كبيرا ، بل وتستنفذ المريد من طاقتها .

وأساس اهتمام المؤلفة بهذا الأمر ماتراه من ان تحرر الأمة كلها بعن يتحرر الأراة ، وهي تعرض لذلك طرائق ثلاثا وضعها ليتين وركما سبيلا لتحرير الراة من هذا الصيدالذي مثقل كاهلها .

الطريقة الاولى : تتمثل في الفاء دور ربة البيت .

الطريقة الثانية: تتمثل في الغاء العائلة

أما الثالثة : فهي تتمثل في الفاءتقسيم العمل على أساس الجنس .

وفيما يخم الطريقة الاولى التي تستشهد بها الألفة اعتبارها وأحدة من

المطرائق الثردية الى تحرير المرأة ، والتىتنمثل فى الغاء دور ربة البيت ، فائها تعنى التركيسؤ على نوع العمل الذى تقوم به المرأة .

ان متطلبات هذه الوظيفة تغوض على كل النساء بلا استثناء ، وهليه فهي لا تتطلب استعدادا خاصا للنهوض بها .

كما أن هذا ألميل لا تكتنفه حوائز أو دوانع تشمر المراة مع وجودها بالوقية في الإبداع أو حتى محاولة التقدم في هذا العمل؛ وهي كذلك لا تشمر بعتمة ما في تاريته ، ولا يمكنها أن تحقق ذاتها من خلاله .

وقد تكون المسئولية الملقاة على مساتق ربة البيت حافزا من حوافز هذا العمل ،ولكن العولة التي تفرض هليها للنهوض بهذه المسئولية تحول دون تحقيق الرضا لها أو التقدير مهي حولها .

وعلى آلرغم من بلل الكثير من المحاولات لتحسين المعل المترلي والعلوط المعرفة به لتسميل مهمة دية البيت ولتمكينها مسن المعارسة المخلاقة الميتمة المعتقة للماتها الا ان ذلك كله لا يؤدى الى تحررها .

ان محاولة الفاه دور ربة البيت أمسر بحتاج الى مناقشة تنتمي برفضه أو قبوله .

فهناك يعض الآواء التي تتفق على ان تهيئة الظروف المناسبة للتهوض بهذا المعل وتقدير اجر معين يعنع نظره قد يؤدى الي أقبال المراة عليه ، كل قد يضعها الي التقديم نه ، واصحاب هذه الآواء يرون ذلك أول الخطوات لتحسين وضع المرأة الاجتماص .

وهناك آراه اخرى ترى ان الظروف كلها مهياة لاسماد المراة في حصود الامكان وتنصدى للاراء السابقة التي ترى تقرير أجسر يعنسج لرية البيت ، واتما تعارض تلك الإراء نظراً لانها سوف تضيف ظلماً جديداً للمراة ،

فالأجور حينك تكون بشابة منحة وليسبت أجراء فالاجر يقم في هذه الصالة نظر قيام أجراء فالاجر يقدم في هذه الصالة نظر قيام ربة البيت بتربية اطفائها ، وهذا لا يستقيم وما تقرم به الدولة من انواع الرمانية للطفرات الاجتماعية منذ انجاب الاطفال . فهي وأن قلت قيمتها التقدية تلل قيمتها التقدية تلا قيمتها التقدية تلا قيمتها الاجتماعية كبيرة وخاصة بالنسبة الام .

ان سعادة الراقبالعمل المترلى امريحوطه الشك ؛ اذ أن التوامها بهذا العمل يقرض هليها ان تكون أي وضع التابع في المجتمع ؛ والمجتمع كذلك ينكر أهمية العمل المترنى لعمل منتج ؛ كذلك ينكر أهمية العمل المترنى لعمل منتج ؛ وكل ذلك يقف حائلا دون أي مطالب توسد ف المراة من وراثها الى تحسين ظروف حياتها وتوفير أسباب الرضا لها .

وعلى الرغم من ذلك تشير كثير من نتائج البحوث الى أن الرأة اكثر رضا من الرجل ؛ وهي كذلك اكثر قلقا ؛ وخاصة أوثلك النساء اللاني يعملن طول الوقت كربات بيوت .

أن أهمية العمل بالنسبة للرجل تفسوق أهميته بالنسبة للعراة ، فالدور الإهم بالنسبة للمراة هو دور الزوجة والأم ، والاكثر منذلك أهمية تبول الأراة للوظائف التي تمثل قيمة بالنسبة للرجل .

وعلى ذلك فان الراة عليها أن توفض الرأى الذى يربطها بالعمل المسولي وحسده وهو الذى يرى أن المراة تعني ربة البيت .

ولا شك أن اللحوة الى الفاء هذا الدور ــ دور ربة البيت ــ يتضمن الدعوة الى الفاء الاسرة ، فالامرة ومز للممل المنزلى ولاوجود لهذا العمل الا بوجودها .

اما فيمايختص بالطريقة التى ستشهد بها الدلفة كسبيل لتحرير المراة فهي تتمشل في الفاء الماثلة أو الاسرة ، وأساس ذلك أن الاعمال المثرلية تمثل نوعا من الاستعباد

للبراة) كما أن هذه الإعمال لا تعدو أن تكون مجالا تعليميا تجريديا لا تستقيد منه الراة.

وتعتبر الاسرة رمزا المصل المنزلي ؟ حيث تركتر هذه الاممال المناسط لمرجودها. والتموض بهذه الإممال لا يخرج من كونت معلية تعليمية الرامية بالنسبة للمسسواة ؟ فالراة تغرس في بناتها هذا الدور الثابت منذ الصفر ويتم ذلك من خلال توحد الام بابنتها على مكس علاقة الاب بالابن .

وهده الملاقة تنشأ قبل ميلاد الطفل ٤ فالطفل جرء من أمه وتظل الانثى بمد اليلاد جزءا من آلام .

وارتباط الطفل بالأم على هذا التصو يؤدى الى اكتسابه كل مايريد ان تتسلمه من الأم ؛ والاسرة مطاق فرية البيت تفسل مؤقفا تجويبيا يعتن للاطفال من طريقب ممايسة الحب وتكراد اللساف الذى قد لا يكون منطقيا ، فالأم في نظر الطفل هي الحاهم وهى المثل الأهلى للحب ، والهدية التي تقدمها الاسرة للوراة تتمثل في تهيئتها وتدريبها على بالفاء دور: رئية البيت يعنى بالفيروة الفساء الاسرة ، حيث أن رئية البيت هي الوجوة الفساء الاسرة ، حيث أن رئية البيت هي الوجوة الفساء الاسرة ، حيث أن رئية البيت هي الوجة دهي بين الرجل والمراة على من السرية على يغير الرجل والمراة على من السيئين قان يغير التيام بالعمل المنزل من المقالدى الذي يتحمل في

وقد اوضحت نتائج البحوث ازااروجة الماملة تقصر في دويما كرية بيت ، وأن اي مكاسب تحصل عليها تكون على حساب هارا الدور ،

وان إيدبولوجية الجتمسيم هي التي تعدد دور الروجين وينام المثالة وهي غير إليالية للتبديد والمناف المتبديد والمناف المتبديد الاستهاد المتلوط قولا لا فعلا و وتصورا الا حقيقة وسدان الما سي المناس المتبديد المناف المتبديد المناف ال

والطربيقة الثالثة التي تستشيه بها الؤلفة كسييل لتحرير المرأة لتمثل في الفاه لقسيم الممثل على الماء المثلث المثلث

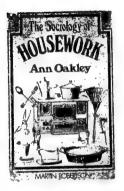
وان الدموة الى الفاء دور ربة البيت يؤدى ضمنا الى الفاء الاسرة ، ولكن ذلسك ليس كافيا ، بل لا بد من التنبيه الى ضرورة الفاء التمييز بين الجنسين .

وهده الطرائق الثلاث التي استشهدت بها بامتبارها السبيل لتحرير المراة فسسد واجهت الكبير من المعارضة ؟ فالماء دور ربة البيت والاسرة وتقسيم المصل على أصناس أنهي كلها آزاء لا يمكن ترجمتها الى دائم فعلى ٤ وتحقيقها رمن يحديد وضح المراة هو المرادي والسياسي والقانوني في المجتمية مو أمر لم يتحقق بعد ٤ وتحقيقه يقتضسي أن يقير الناس انفسهم أولا «

ولذا قالراة يمكنها أن تتحرد من المعسل المنزلي عن طريق :

ا ــ رفض ای محاولة لریطها بالعمال المتولی وتکرار تسمیتها بریة البیت.

٣ - محاولة التصرف في العمل المنزلي وإنكار الاساليب التي تعكنها من البطار هذا العمل في اقدار وقت مكن 2 وعلى الراة فوقة للك إن تفير نفسها احتمالانا لكسيب بعوثم تحريرها من سيد نشيد عليها المناسبة على المناسبة المناسبة على الم



سوسئيولوجَيَا العل المنـــزلي ١٠ آن اوكلي •

عرض وتحليل الدكنورة سامة حسن الساعاتي

تاني اهيبة هذا الكتاب من السه يفرش قراءته على كل مهتم يقضايا تحرير المراة ، فهو دراساتتحدى النظرة التقليدية الى المطاللة إلى التي تحاول دالما التقليل من شائة ، كما أنا تتحدى اهمال السوسيولوجيين ، وبخامسة المتخصصين في علسم الاجتماع الأمرى وعلم اجتماع المحل ، للعمل المتولى ، كموضوع علمي

فقد داب الباحشون في علم الاجتماع الاصرى على دراسة المراة اما من خلال دورها الاسرى كروجة أو أو المن خلال دورها الاسرى كروجة أو أم المن خلاج المنزل ، كن دورها كماملة داخل المنزل بدون الجرا متخلية .

وبتناول هذا الكتاب قضية هامة وهي موقف علم الاجتماع التقليدى من المرأة . كما يعرف على المرأة . كما يعرف يعن دفتي موشوعات جديرة والاهتمام مثل : نظرة النساء العمل المتزلى ، ونظرتهن لاتضاء كربات بيوت ، ومشاعر من المختلفة تحو الاعمال المتزلى ، واتجاهاتهن نحو الاعمال المتزلى ، ومدة المما المتزلى الذي تقوم بهالمرأة محسوبا بالاسبوع ، ومدى المعلى المتزلى الذي يقوم بهالمرأة محسوبا بالاسبوع ، ومدى العمل المتزلى الله مل المتزلى يتم على وجه اكمل ، وكاسلوب على مكافأة المالد

وقد حاولت الباحثة في هذا الكتابوضع تقييم يكشف هما اذا كانت النساء راضيات!

^{*} Ann Oakley, The Sociology of House Work, Martin Robertson, 1974

مالم الفكر _ المجلد الثامع _ العدد الثالث

غير راهياتهن العمل المنزلي، ومدى الاختلاف في دراهياتهن المنال التناب في درجات الرفعا يبديو . كما يتناول التناب الطبقة الاجتماعية ، ومسلتها بالممل النرو وأراض عنده كما تناقض الباحثة الايرالتنشئة الاجتماعية على العياة المنزلية الهراة ، وتحلل تقسيم العمليين به البيسادود وجها في المنزل ، وتسخص صحوبات الجمع بين الممل المنزلي، وواجهات الاجمع بين الممل المنزلي، الاجتماعية على الممل المنزلي، الاجتماعية على الممل المنزلي، الاجتماعية على الممل المنزلي، المنابعة على الممل المنزلي، المحدوبات الجمع بين الممل المنزلي، الممال المنزلي، المنابعة على الممل المنزلي، الممال المنزلي، المال المال

وعماد هذا الكتاب دراسة قاست بها الباحثة في سنة ١٩٧١ على أربعين زوجة مسن ربات البيوت الانجليزيات الحضريات .

والباحثة توجه تنابهاالى فئتين مختلفتين من القراء ؟ الأولى تتألف من التقصصين فعلم الاجتماع والثانية تتضمن هؤلاء اللين يعتمون بيو قف ربة البيت اهتماما خاصا دون أن تكون لديهم معرفة بطم الاجتماع ؟ لذلك فقد جاء التناب في جملة جايد واضحا .

وعلى الرفم من أن الهيئة التي يثنى عليها هذا الكتاب كالت ميئة الجليزية > فأن وضع الزوجة ربة المنزل فيها > يتطبق في أساسياته على الزوجات في مجتمعات صناعية معاصرة اخرى .

فصول الكتاب :

يمتوى هذا الكتاب على مقدمة وتسمة فصول وخائمة ، وتكرس الباحثاللهمل الأول وهو في باينا اهم الفصول على الإطلاق ، مس وجهة النظر السوسيولوجية ، تقضية هامة ، وجهة النظر السوسيولوجية ، تقضية هامة ، ولايتاني متاهيمة وضول الكتاب من هيمية موضوصه فقطد) بل لان مذا الكتاب من هيمية موضوسية التي تتكرد في فصول الكتاب ؛ بل وفي كتبائل لفة الإخرى ولمل ذلك انتخاب الإسداء موضوع التحير شد بر ولم كتبائل لفة الإخرى ولما للمراة لا في ملم الإجتماع بقاسة ذلك المرضوع في في المساورة لا في ملم الإجتماع بقاسة ذلك الم ضوع ولى الطور الإجتماعية بعاسة ذلك الم ضوع ولى الطور الإجتماعية بعاسة ذلك الم

اللى أصبح يشفل عديدا من الباحثين المتخصصين .

وق هلا الفصل تعرض الؤلفة لوضيع البارة في المجتمع البوم > ذلك الوضيع البارى لم المتعرف من قدوه ، فطلا لم المتعرف من قدوه ، فطلا لم المتعرف من قدوه ، فطلا في صالحها ، ومن صفر حجم الاسرة ، ومن في صالحها ، ومن صفر حجم الاسرة ، ومن التعليم والعمل التي زادت وتحسيت والمتعدف الما النساء ، خلال القرن الاخير ، الاجتماعية والاقتصادية الرجال والساء ، الاجتماعية والاقتصادية الرجال والساء ، الاجتماعية والاقتصادية الرجال والساء ، من مياسا واقتصاديا واجتماعية أين الجنسين الموادق بين المجنسين واقتصاديا واجتماعيا ، في شكل حوركة تحرير المراة ، مجوما منيقا على هذه المفروق تحرير المراة ، مجوما منيقا على هذه المفروق الواتفاوات .

ويدو أن الوقف اللدي نشبهده الآن ليس نتاج الدهامات البير لوجيـة لادوار الجنسـين وحدها) ولا هو حسيـلة الغـاوت الـلـي تفرضه وتصر عليه نظم المجتمع ومؤسساتـه المختلفة قفط ، وأننا برجع التمييز والتغرقة بين الرجال والنساء الى الاتجاهات والمتقدات الإجتماعية السائدة في المجتمع .

ان حقيقة وضع المراة كما ترى الؤلفة يكمن فى أنه يتشكل إيرما بعد الالاجاهات .. ان النساء يصبحن على الوجه الذى هن عليه ك تبما الطريقة التى يتوقع منهن أن يكن عليها ك أو التي يفكر الناس فيهن على اساسها .

وتأسيسا على ما تقدم فاننا لا تجد أن التميير والتفرقة شد النسباء موجدوان في المجتمع الكبي فحسب ؛ بل ان هذا التميير والك التفرقة بنسجان أيضا على المسدان المتاريخ والك المتوجدة في علم الاجتماع ؛ العلم الذي يعرب الواقع الاجتماع ، وحيث العلم الذي يعرب الواقع الاجتماع ، وحيث المها الذي يعرب الواقع الاجتماع ، وحيث بل يعابق خديل وأضحا ضد المراقة ، يمكن ، غير يا يعابق ذلك التميير وقلك التفرقة الموجدين بل يعابق ذلك التميير بعيث يعكن القول ان التمير

ضد المراة في علم الاجتماع اثما يشكل الوجه الآخر العملة للتميير والتفرقة الوجهين ضدها في المجتمع الكبير.

وتحاول الؤلفة في هذا الفصل الهام ان تناقش موضوعين اساسيين ، وثيقى الصلة بالآخر : أولهما هو اهمال علم الاجتماع للعمل المتزلى كموضوع علمي جاد ، وثانيهما وهو الإكثر شمولا ويتركز في التحير ضد المراة في علم الاجتماع كلل .

أن علم الاجتماع علم متحيز ضد الرأة ، (Male Oriented) لانه على موجه توجيها ذكريا وتمنى الولفة بدلك انه بمثل تركيرا على انشطة الذكور واهتماماتهم في مجتمع متمايز منحيث الذكورة والأنوثة ، أن الوضيع الاجتماعي للرجل اليوم متناقض الى حد كبير مع الوضع الاجتماعي للمرأة ، من الناحيتين البنائية ، والايديولوجية على السواء . كما نجم أن النسق القيمي السائد في المجتمعات الصناعية الحديثة يخلمهلى الادوار الذكرية اهمية وقدرا أعظم مما بقمله بالنسمة للإدوار الإنثوبة ؛ وبالمثل نجد أن هذا التحير وتلك التفرقة ينعكسان على علم الاجتماع ، الذي ينحو الي تبنى قيم المجتمع الاكبر ، وعلى الرغم من ان الموضوعية التي تمثل مسلمة اسساسية من مسلمات المنهج السوسيولوجي ، يمكن انتقال كثيرا من التحيزات الظاهرة في مجـــال علم الاجتماع ، إلا أنه يبدو أنها لم تؤثر تأثير أعميقا في بعدا التحيز المتأصل ضد الاناث في علم الاجتماع .

ان وضع المرأة كبوضوع في علم الاجتماع
سعلينا الطباعا محرفا عن الواقع الاجتماع
المقبقى لوضعها في المجتمع ؛ ذلك لان همام
الاجتماع لا يعطينا صورة مساحة للدور المراو
واهميتها ؛ وحجم تجاريها ؛ وذلك بهدف ان
تنقق صورتها مع السورة المحددة لها سلقا في
علم الاجتماع ؛ والوجهة لوجيهاذكريا في المحل
الول .

وبعد التوجيب الذكرى من وجهة نظر المؤنة أهم المشكلات المسئولة من اختفاء إذ الك وقلة ظهورها على مسرح علم الاجتماع ؛ ذلك أن التركير المذكرى المتجسسة في تحديد مؤرعات علم الاجتماع أنما يقلل من شأن المرأة ويفرد لها منذ البداية مكانا جانبيا ؛ ويجعله دائما موضوها لألويا ؛ ولذلك قسان التصنيف العالى لوضوعات عملم الاجتماع لا يعنى الكثير من وجهة نظر النساء في وضعهن العالى .

فاذا ما تناولنا العمل المنزلي على سبيل الثال ، وهو عمل اسامى للعراة ، استجد المناول الفال الوضوع من مداني علم الاجتماع الاسرى ، واجتماعات العمل انصا يقط الاسرى ، واجتماعات العمل انصا يقط المقبل مداني منال العقبية العمل المنزل العراة ، لا من حيث مقدال الوقت الذي تنقة في الاشعقة المنزلية والعناية العمل المنزلي بالنزل من جهة ، ولا من حيث العنى الداني المنزل بالنزل من جهة ، ولا من حيث العنى الداني يمكن ان يمكن ان من حجة المغني الداني يمكن ان من حجة المؤاف الواقع الاجتماعية ، والطبقية يتناف باختلاف الواقع الاجتماعية ، والطبقية والطبقية ، والطبقية والطبقية ، والطبقية والمنابة من حجة المؤاف الواقع الاجتماعية ، والطبقية والطبقية والطبقية والمنابقة من حجة المؤاف الواقع الاجتماعية ، والطبقية والمنابقة المنابقة المنابقة المنابقة والمنابقة المنابقة والمنابقة والمنابق

ويعد ذلك تناقضا بين وجود المرأة في علم الاجتماع ووجودها الاجتماعي العقيقي ، كما يعد إنها دليلا على ششل علم الاجتماع في الخيرات المرأة وواقع حياتها في الاستبار ، ويمكن أن يوحى ذلك باعادة تشتيف موضعوهات علم الاجتماع وصياديته بعيثة تمثل كلا المنظورين الاجتماع وصياديته بعيثة تمثل كلا المنظورين

وتعلى المؤلفة الى الفصل الشائي صن الكتاب لتحقل العمل اللزل بوجه عام وتصف البحث اللاى قصاحت به بوجه خصاص حر وترى انه على الرغم من ان هناك ميلا عبتزايد في السنين الحالية ، الى تقليل حدة الفروق والمين والوظائف ، فسيظل هناك دالما دور والمين والوظائف ، فسيظل هناك دالما دور وطيعي الترى برحة وهد دور درة البيت ،

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الثالث

وعلى الرغم من انه ليس هنساك قانون بمنع الرجال من القيام بهذه الوظيفة ، الا ان هناك ضغوطا التصادية واجماعية وسيكلوجية تقف مالقا امام الرجل ،وتمنمه من الدخول فيهرحاب هذه الهنة .

وتبدأ الؤلفة هذا القصل بتمسريف ربة البيت ، ويرتكل هذا التصريف على مفهــوم المسئولية ، وعلى ذلك تكون ربة البيت هي الشخص المستول وحده (دون الخادم المنزلي) عن معظم المهام المنزلية ، أو عن الاشراف على الخادم المنزلي اللي يقوم بهذه المهام . وقد تكون ربة البيت متزوجة كما قد لا تكون ، كما قد تكون عاملة خارج المنزل وقد لاتكــون ، وقد افصح ذلك المسح الذي قام به «هنت» (Hunt) عن أن تسعة أعشار النساء من قي المساملات خارج منسازلهن كن ربات بيسوت متزوجات . كما كانت سبعة أعشبار الماملات خارج منازاهن من ربات البيوت . (١) وعلى هذا لایکون دور ربة البیت دورا انثوبا فقط ، بل انه يعد الدور الوظيفي الرئيسي المراة في عصرنا الحالي ، لان مسئولية أدارة النزل هي مستولية مشتركة بين معظم النساء البالفات،

ذلك اذن هو التبوير الاسامى لدراسية العمل المنزلي ، فانه يعشل الخبرة اليومية المتكررة في حياة معظم النسياء اللائي يكون احصائيا قسما كبيرا بين السكان .

وتنتقل الباحثة بعد ذلك الى وصدف دراستها > التى تطلق طيها المسبع الاستطلامي الكشفى > والسبب في هده التسدمية يرجع كما تقوالباحثة الىندرة البحوثوالدراسات في هذا الرضوع الذى صادف اهمالا بالغا في علم الاجتماع .

وتبدأ بتمديد احداف دراستها التي تجعلها في ثلالة أهداف رئيسية ، أولها يتضمن وصعف موقف العصل المنزلي ، وانجاهات ربة البيت تحو ذلك العمل ، والثاني يتبلور في فحص نعاذج الرضا ، وعدم الرضا عن العمل المنزلي في علاقته بعدد من المتضيرات التي تتضمن الطبقة الاجتماعية ، والتربية والتعليم ، وتقسيم العمل في الرواح ، والاجهز والممدات المنية ، ونعاذج التفامل الاجتماعي . . الغ ، اما الهدف الثالث والاخير فيتحمل في اقدرات الغروش المكنة والموجة نحو تصحير الفروق

⁽١) تتفق هذه النتيجة مع نتائج توصلت اليها باحثات، مريات ، جاء فيها ما يلي :

[«] يتضم مما سبق بالنسبة لتأسيم العمل الفسامريشنون المتزل بين الزيجين في الأسرة العضرية ان الاوجة الماسلة في مطلم المالات الاوم بعلى كل شهد يتحقق بينتها بدعودتها من معلها ، واقد ليس مسجعا ما يلحب اليه البعلي من ان الام المنتفلة لا تقوم بالى عمل منزلي في بينها . ولدينين من استعراضنا فا سبق من الاصل المتزلية ، ومسدى المنتا الاسلام الاوجة بالنصب الاكبر في القالبية الطلام من الله الامدال جميعا ، وهذا على الرقم من وجود المضادمة في التشر من الاصيان كا.

القر : سامية حسن الساماتي : الدور الوظيفي للزوجينل الإسرة العمرية ؛ دراسة ميسدالية في الريف والمسفر : رسالة دكتوراه في منشورة ، كلية الإداب ، جامعة القامرة ١٩٧٢ ، ص ١٥١ .

[«] ويتقي هذا مع ما وجعته « فوزية دياب » هندكتمبهاالتشاط الترلى فييئة بلغ الواحد والسبعين من الامهات المامانت وبعث اسهامين أن أمامال أبيت ، اذ بين قبل أن الليئة الاجاهات المامانت وتسبقهم المائلاً ومجموعهم يقمن يكل الاحال أن البيت عد يونان من العمل ، وإن اقلية مرحؤلاء الديابات المامانت بنسبة ١١٧٧ من المجموع يقمن بالاتراف فقط على شئون البيت > بينما تلام حربة ٢ بر منابعهم بالاتراف والاستراش في بعض الاحمال » .

القر : فوزية دياب ، دور الحفسانة والمجتمع ، رسافةدكتوراه في منشورة ، كلية الإداب جـامعة حين شــمـى ، ١٩٧٠ ،

بين ربات البيوت فيما يختص بالجاهاتهن نحو العمل المنزلي ، وموقف العمل المنزلي ذاته . .

وقد تكونت الميئة من أربعين من ربات البيوت الانجليزيات والايرلنديات اللائي تتراوح سنهم ما بن المشرين والثلاثين) اثناء أحسراء الاستبار ، وكن جميما من الامهات ولهن طفل واحد على الاقل عمره اقل من خمس مستوأت؛ وقد تم اختيارهن من واقع التقارير الطبية لاثنين من الاطباء العموميين ، وقد تم استبار افراد العينة في أواثل سنة ١٩٧١ ، وكان عماد البحث استبارا مقيدا باستبيان ، وكانت تلك الاستبارات مسجلة على شرائط تظل مدة تصل الى حوالي الساعتين في المتوسيط . وعلمي اساس من اجابات الاستبارات قننت الباحثة مقياسا لقياس إلوضاعن العمل المنزلي بدرجاته المختلفة، كما توصلت الى اختبار مظاهر أخرى داخل موقف العمل المنزلي ذائمه) وتشمل الرضا وعدم الرضاعن العمل المتزلى والمناية بالطفل ، والزواج ، والعمل الخارجي بأجر ، كما كان هناك تقييم للرجة توحد المرأة مع دور ربة البيت ؛ وأهمية تحديد معاير للعمل المزلى وروتينيته .

وترى الباحثة أن النتائج التي حصلت عليها من بحثها أنها تنطبق على مجتمع العينة نقط ، اكتها تلهب إيضا ألى أنه ليس هناك من سبب ينمونا ألى القول بأن هذه المينة مينة على مصللة ، ويخفاصة أنه ليس هناك دليل مينة على مصلة ، ويخفاصة أنه ليس هناك دليل على أن خلك التسجيلات لا تعكس ألواقع .

وتمضى الباحثة فى وصف دراستها ، فتقول ان نصف عدد النساء البالغ مجموعهن أربعين كن من الطبقة الماملة، اما تساء النصف الآخر فكن من الطبقة الوسطى .

 أما الفصل الثالث فيمطينا فكرة واضحة عن صور الممل المنزلي وتبدؤه الولفة بعرض فكرتين نمطيتين سائدتين عن العمل المنزلي في

التذكير الشعبي الماصر : الفكرة الإولى تلهب الى أن رية البيت عاملة مظلومة > تستميد في عمل محقر > كريه > بنيض > يتضمي بالضرورة التزار كبيرا للذات . أما الفكرة الثانية فتري أن العمل المنزل يعطى فرصة فسير محسدودة القيام بمجهودت خلاقة مبدعة . ولا تنظر هامه الفكرة ألى العمل المنزلي على أنه حعل بل على أنه صناعة منزلية يشكل فيها المسرل وزارة العالمة .

وقد ظهر صبى خيلال فحص الاربصين استيارا > ان هناك مفهوما واضحنا للعصل المترك كميل قد بدا يبرغ ، قالنساه في مينة البيث يغيرن العمل المترلي > ويعرفته على انه عمل مماثل لدلك :لدى يتطلبه اى موقف اربطا وليقة بنتائج علم اجتماع العمل > فقد ان المقاد المسلم المترل الني اطلق عليها انها مشيعة أو غير مشيعة نظائر في مالم المستع > النساء لمقارنة انتخابات يوجود عبل لدى النساء لمقارنة انتخابات بحود عبل لدى النساء لمقارنة انتخابات نحو العمل المترل

وقد كانت هناك اسسللة كشيف عن اينجابات المعلم المنزل وحسناته كما يقصحه سلبياته ، ومساوله ، وقد تبلورت إبجابياته كثيرة (همها الاستقلال واللهائية ، ووجود كثيرة (همها الاستقلال واللهائية ، ووجود الروجة الإنسلرال الشورج من المنزل ، ووجود الروجة الواجة ، والقدرة على تحديد إيضاع الرجات باللهائية ، والقدرة على تحديد إيضاع المصالح المنزلة ، والقدرة على تحديد إيضاع المصالح المنزلة عبارة « الله كشون وليس نفسك عبار الرجات المستبرات في اجابتهمن عمن هداء الإسللة عبارة « الله كشون وليس نفسك المنزلة عبارة « الله كشون وليس نفسك على ليسنن شمورهن الإدامة المنزلة ، والشعطة على ليسنن شعورهن الأدامة المعلى ، وهذه المسئلة على ليسنن شعورهن الأدامة المعلى ، وهذه المسئلة على المسئلة

مالم الفكر _ الجلد الثامن _ المدد الثالث

مقارنة عقدتها النساء بين العمل المنزلي والعمل الوظيفي خارج المنزل مثل :

« الله الى حد كبير تكونين سيدة نفسك. الله تستطيمين أن تعددى ما تربغين أن تغملى وما لا تربغين ، انه قديم مختلف من الوجود في عمل وظيفي ، حيث يدق آحدهم الجرس ، فتضطرين ألى المصدود أو الهبدوط لتلبيد طلبه ، أو حيث تجدين فسك مضعور لاتجاز طلبه ، أقد حيث تغين فضل مضعور لاتجاز عدا الممل أو ذاك في فضون نصف ساحة » .

وفى اجابة أخرى نجد تمبيرا آخر عسن مظاهر الاستقلال والذاتية مثل:

ان اعظم محاسن كونك ربة بيت ، هو
 انك لا تضطرين الـى الاســـتيقاظ مبكــرا ،
 والدهاب إلى العمل » .

وق الحقيقة أن الذاتية والاستقلال فيما يتعلق برية البيتهي أمر نظرى أكثر منه واقمي متحقق ، كتونها رئيسنة نفسها يفرض عليها واجبا ، هو إنها لا بد أن تنجز الممل المنزلي وتتاكد من إن كل شيء في موضعه . ومسئولية العمل المنزلي هي مسئولية من جانب واحسد نقط ، والفشل في تحملها ، قد يكون له نتائج بعيدة المدى ، وبخاصة على الزوج والاولاد .

ان حقيقة كون الانسسان رئيس نفسسه يضيف الى الضغوط السيكلوجية لاداء العمل المنزلى اكثر من كونه يخفف منهسا ، وتوضح احدى الروجات ذلك بقولها :

« ان اسوا شيء يتعلق بالعمل المنزلي هو التك تضطرين لادائه لجرد الثان في المنزل ، وهلي الرغم من أني املك حربة الاختيار في الا اقوم به ، فافي الشعر أئي لا استطيع ، لانه يجب أن اقوم به » .

وتصوره أخرى بقولها :

« ليس هناك أحد بمسك لي سوطا أذا لم أقم بالممل المنزلي ولكني أهرف ، أنتى أذا لم أفعل ، فقدا سيكون على أن أقوم بضمف المعل ، فني الحقيقة أنني أقوم بامساك السوط. لنفسير » .

ان مسألة حرية العمل المتراسي يعكن اخترالهافي الهاحرية من ، وليست حرية لفعل. الهاحرية دبة المتول من الرقابة ، اكتبها ليست حرية لها لتختار ما تغمله من الشعلة .

وعندما سئلت الورجات عن مساوي الممل المتزلي تبلورت الاجابات بالتسريب في الممل المتزلي تغسسه ، والرتابية ، والتكسرار والسام ، والمسئولية المتزلية المستمرة والعولة والوحدة ، وشرورة الانتهاء من العمل المتزلي والتقيد الشديد بالمتزلي .

ومتدما طلب من الروجات ان يقدارن عجلين المتولى ؛ يعمل الرواجهن ، كانت معظم الإجابات تشير الى انهن يعتقدن انهن يعملن اكثر من الرواجهن ؛ بينما ذهبت نسبة قليلة منهن إلى أن الروح يعمل اكثر ، أو أن هالم المسالة تتحدد بنوع الشخصية من جهة ، ونوع المعل من جهة أخرى ، وقد صورت احدى الروجات ذاك بقولها:

« لا شدك أن ربات البيوت يعمل آكثر .
ان زوجي بعرد دائما من عمله ، ليقول لي :
الله تد جلسنا اليوم وتحدثنا في كيت وكيت .
او لقد كان يوما مسليا فقد ضحكنا ، وتسامرنا .
حول كذا من الموضوعات . اما أنا فلا أقمل ذلك ، أنى لا أجلس لحظة » .

وكثيرا ما يوصف العمل المستولى باتسه

« مبل لا ينتهى » ، ويلحب البعض الى اتسه

عمل اكثر ارهاقا من الناحية الجسمية ، من

اى عمل آخر ماجور ، وتلحب يعض السيدات

الى :قول بالا يأخذ جهذا عاطفيا اكثر من الى

بعض السيدات الى طبيعة الإمال المنزيق، وتشير

بعض السيدات الى طبيعة الإمال المنزية غير

البناة ، كما يلفن الانظار ، المى الاحباط

المنافى الذى ينشأ من كون احسماس ديسة

المباشى المنوزة الى طاحونة ، أو مساقية مناف ان ويروزافيل نفسه مرات ومرات م

والزوجات بوضمهن المعل المتزلى ضمن الإصمال البدرية > يجملته بدلك في مرتبه عالية من مراتب الإصمال . وقد كان هذا الدفاع من الممل المتزلى ضرورى من جاتب الزوجات > الاما الإهمال السائد لهذا الممل > وازاء النظر الى دبة البيت على أنها مدبرة متزل تعصل بورتها > ووفق ما يحل لها .

وعندما سئلت الزوجات من مشاهرهن ازام تتابتين لوظيفتهن كريات يسوت في أيسة صحيفة أو أوراق رسمية . أجابت أكثر صن أصفة أو أوراق رسمية . أجابت أكثر صن أصفا أفرا من غيره من الاعمال اوري يعبسرن من كلك بكتابتهن في تلك الاوراق : 3 هجود ربة يبت » . أن هماه أكلمة مجود ربة يبت أو ربة بيت فقط تعنى الكثير ؛ أنها تصور مدى شعور ربة البيت بتقليل المجتمع من شأن هذا الممل أيضا بالأخرى ؛ كما أن هذا يتضمن أيضا بالإخرى ؛ كما أن هذا يتضمن وتصور احدى أفراد عبة البحث ماه المشاهور احدى افراد عبة البحث ماه المشاهر المساحق تعربر حين تقول : « إلى اتره كلهة المشاهر ربة يبت ؛ ومنادا مساحق عمور راحد كالمناصر احدى مورد رحين تقول : « إلى اتره كلهة المشاهر ربة يبت ؛ ومنادا مساوت عرادية عن مؤتلان من مؤتلان من والدون من أوراد كله المشاهر وتصور حين تقول : « إلى اتره كلهة المشاهر ربة يبت ؛ ومنداه باساونتي من أدت الإمالية المناطق ومناها كلية عند المشاهر ربة يبت ؛ ومنداه باساونتي من أدت الإمالية المناطق ومناها على المناها على المناها

وبتبين مما سيق أن سسالة التصنيف الهنى أو الوظيم مرتبطة ارتباطا ولية بصورة ذلك ؟ لالها تحكس كيفية رؤسة الوجسات الخلفي مرتبطة وكسى مهما كسان كربات بيوت ؛ ولكس مهما كسان البيت ، يكفى أن الفكرة السالدة منه في تقامة البيت ، يكفى أن الفكرة السالدة منه في تقامة المتمم هو آنه عمل تافه وضيح ؛ منخفض المات بالمن المل التافة بالنسبة للاهمال الاخرى ؛ وهسلا مسال التمال المل ؛ أو أصافا معينة مثل العمل المل ؛ أو أصافا ألم المل التافية ؛ والفيها أو ألفيها أو ألفيها ؛ أو ألفيها أو ألفيها أو ألفيها أو ألفيها ؛ ألفيها أو ألفيها أو ألفيها ؛ ألفيها أو ألفيها ألفيها أو ألفيها ألفيه

د انی اتحرج من کتابة دبة بیت علی ایة اوراق رسمیه ٤ انی افضل ان اکتب سکرتیم ا مثلا او ابة وظیفة آخری ٤ فسان لها انتخاسسا احسی معظم الروجاتدریات بیوت ٤ وهذا بیدو رتبا معلا . آنك لا تقصع حینشد الا انتظاف ٤ والاتریة ٤ والطیخ ٤ .

تنتثل الباحثة بعد . ذلك الدى نقطة اخرى جديرة بالاعتمام وهى مسئلة الخطط بين الإنشطة المتعلقة التي يتضمنها العمل المنزلي، ومدى الحاجة الى تحديدها ، وتصنيفها ، ان العمل المتزليق في رابها هو مجموعة من الإعمال في المتجانسة التي تنطاب مهارات متنوهة ، وأنواها مختلفة من الشماط ، قمسح الارضية وتخلف عن اللحساب لشراء بعض اللحسوم

والفاكهة ، وطهي وجية يختلف همن قسسل الملابس . واطلاقنا الاسم نفسه على لاسم من المسه على لا مداولا المال المرابط المسابق المتلافات الاسمون المتلافات وقروة يبنها ، ففي الحقيقة توجد يبن علم الاحرى ، واحمال اقل رتابة وبعنا على الخلل ، وأحسرى الاخرى ، كانطهي ، واحسرى بالدكر كاناطهي ، وغسل من الاحمال التي تقوم بها دبة البيت المناطق ، وغضل الملابس ، وكيها ، وتنظيف المينا المينا المينا ، وتنظيف المناطقة المناطقة

ومن تحليل الؤلفة للامسال المتزليسة المختلفة وجمعت أن أهمها همى : التنظيف والتسوق، والطهي ، وغسل الاطباق، وغسيل الملابس ، والكي . وقد كانت هناك أسئلة مي احب هده الاعمال الى قلب ربات البيوت ومن أيفضها اليهن ٤ كشفت الاجابات عن أن أبغض تلك الاعمال ، كان كي الملابس لاته عمل مجهد رتيب ، يتلوه العمل الخاص بفسيل الاطباق لا فيه من قدارة ، وتكرار ، أما تنظيف المنزل فأتى ترتيبه الثالث من حيث كراهية ربسات البيوت له ؛ ذلك لانه مبل متكرر لا ينتهى ؛ كما انه على المكس من عملية التسوق ، عمل ودى في مزلة وصبت ، فعندما تعمل الكنسة ألكم باثبة قانها لا تستطيع تبادل الحديث مع الاخرين ، بعكس ما يحدث لعملية الطبخ والكي، فيمكن لربة البيت تأديثهما وهى تتحلث السى صديقة مثلا . وتأتى بعد ذلك في الترتيسب الاعمال الخاصة بغسل الملابس والتسسوق ، والطهي ، أما بالتسبة لقسيل الملايس فهو عمل

إقل بفضا إلى ربات البيوت من غسيل الإطباق، رغم أن كلا العملين يتطلب ازالة القاذورات من الإضباء .

وبعرى ذلك الى ان هناكار تباطأ شخصيا باللابس ، فالملابس التى تفسلها دبة البيت تنتمى الى زوجها أو احد ابنائها ، او الهجا ذاتها ، يضاف الى ذلك أن وسائل الاملام تركز على معلية الفسيل وتفافها بهالــة جميلــة في الملائلها التجارية عن المنظفات المختلفة موحية الى ربة المتزل بأن نقاء فسيلها وبياض لونــه هو أحد واحياتها الاساسية ،

وجدير بالذكر ان استخدام الآلة بالنسبة لعمايتي قسيل الأطباق وقسيل اللابس » يقاب اتجاه دية البيت اليهما من كره ألى تقبل » وقد لوحظ ذلك بالنسبة الى الكثير مسري أفسراد المينة (٢) ،

أما التسوق؛ كدور من أدوار ربة أأبيت، فأمره مختلف ؟ ذلك أنه دور أكثر اجتماعية ؟ فيو تقلب فيابا عن مقر عطها وهو المنزل ؟ للذل ؟ فتقد ذكرت معظم الإجابات أن التسوق المنزل ؛ ومقابلة للناس وأوما من التغيير من المنزل ؛ ومقابلة للناس وأوما من التغيير من المنزل يعتبن للخروج من المنزل يوميا التسوق ؟ لا يعتبن للخروج من المنزل يوميا التسوق ؟ أو لامطاء صغيرة، فرصة لنزهة قصيرة، ورفم ها، المزايا المرتبطة بالدور الاستهلاكي لرية

⁽ ٢) تتلق هذه النتيجة مع نتالج بحث مصري ، تقول فيه صاهبته :

[«] أن الزوجات أنفسهن أصبحن يتفسايقن من أداء الإمبال القاصة بالقسيل ، وفسيل المسحون بالطرق التنظيمية لإنها تتفسين الدرا كبيرا من (الرصة) . ولكتون بالبلن عليها كالمااصبحت اللية . »

الظر : سامية حسن الساماني ۽ المندر السابق ۽ص ١٥٤٣ .

البيت قان هناك سلبيات لهذا الدور تتباور في الصاعب الفيرنقية . فاصطحاب اطفال اثناء عملية التسوق ترهق ربة البيت جسسمانيا رعقليا ، قان الجمع بين عملية التسوق وبين رعاية طفل أو أكثر أثنادها يحمل أهتمام رية البيت موزها ، ويقلل من كفاءتها كمشترية كما أن الانتظار الطويال في بعض المجمسات الاستهلاكينة ؛ أو المصلات أصر ببعث على الملل . وبالاحظ أن هناك قرقا بين نوعين من التسوق ؛ تسوق بشكل جوثي ، ويحدث يوميا القرببا لشراء متفرقات بكميات قليلة ، وتسوق آخر كلي بأخا شكل التخزين ويحدث مرة اسبوعيا أو كل اسبوعين . وهذا النبوع الاخير من التسوق هو الأكثر كراهية من جانب ربات البيوت لانه يتطلب جهدا مضاعفها في شرائه وتوصيله إلى المنزل ، ولا شك أن وحود سيارة ، وهو أمر لا يتوفر الكثيرات ، يسهم في التقليل من حدة كراهية هذا الممل .

اما الممل السادس من الاعمال النزلية الرئيسية فهو الطهي ، والذي اعتبرته جميع ربات البيوت اللاثي تضمنتهن العينة اكثسر الانشطة المنزلية قربا الى قاوبهن لاته يمثل في رايهن فنا خلاقاء واستمراضا للقدرة والمهارة. ولا شلك أن نظرة ربات البيوت للطهي على أنه ممل فني خلاق ، يمثل انعكاسا للفكرة الثقافية السائدة عنه ، والتي تؤكدها وسائل الاصلام والإعلانات ؛ والمجلات النسائية ؛ ودور النثم ألتي تخصص كتبا باكملها لهذا الفي. والملاحظ أن معظم التوحيهات الثقافية في هذا المعيال والتي تتناول الطهى بوصفه فنا ، واستعراض عضلات ؛ لا ترشد ربة البيت الى كيفية صنع اكثر الوحيات غنى بالواد الفدائية المفيدة في أقصر وقت ممكن ؛ قدر ما تعلمها كيف تزين الاكلات المختلفة وتجعلها شهية . وهذه محاولة

لتقل الطهى من كونه عملا الى كونـه تعسلية وقضاء وقت، وتعكس تلك المحاولة مثلا واضحا على الانتكار الاجتماعي لاعتبار العمل المنزلي المناصحيح و وتكن إيجابيات الممل المنزلي الفضاء بيا الطماع تلا المناسبات منها وأن وقت طهى الطماع أن والاراج بطلبون الطماع أن وتقت محمدة عالم المحدد لفسيل الملابس أو تفيير الاسرة > او المناسبة الملية الطمع الوقت المحدد لفسيل اللابس أو تفيير الاسرة > او الاسمية الملية الطمع المناسبة الملية الطمع التقيلة التي لا تنتهي إبدا وهي الفكير الدائم في السؤال المواجع أن المنالة اللي المؤلفة بالمائم في السؤال الوجع ؟ .

وبيكم ن تلخص في آخر هذا القصــل الانجابيات التصلة بالإعمال المنزليسة بعامسة مرتبة حسب أهميتها في نظر الزوجات، وهي: التبكن من محادثة الآخرين الثاء العمل ، واعتدال الزاج اثناه اداء العمل المنزلي ووجود وقت كافلاداله ، وإن تكون هناك خلفية جيدة للممل وذلك بتوفر الادوات الحديثة ، ووجود مقدار كاف من المال للمتطلبات المنزلية المختلفة وتوفر التقدير اللازم للممل . أما السلبيات المتصلة بالعمل المنزلي ، فتمركزت حول الملل والرتابة والتكرار اومدم توفر الادوات المناسبة لاداء الإممال المنزلية ، وانحراف الزاج اثناء الممل ، واعتراض الاطفال طريق رية البيت التاء ادائها لعملها ، وعدم وجود الوقت الكافي لاداء الممل ، والعزلة الاجتماعية ، والاضطرار الدائم الى التفكير في العمل المنزلي وتوتيباته .

ما سبق ينضح لنا ينضح لنا أذن صدق ما ذهبت البه المؤلفة من أن وبات البيوت ينظرن الى العمل المترائي على أنه عمل يماثل غير ه من انواع الإعمال الأخرى ، ومن تحليل ملاحظاتهن من آحب مظاهر العمل المترائي ، ومن ابضما النسبة اليهن تبين أن التجرر من المقابة كان

ملى راس الصفات الابجابية ، اما العمل المنزلي ذاته فكان في مقدمة السلبيات التي فركزناها . وقد عرفن العمل النزلي باته عمل (حقيقي وقالق ») وهي صفات اكتنها ليجابين بها تلك الافكار النصلية الفخاشة السائدة في تقاندين > دالتي تخلع على العمل النزلي مكانة وقيصة منخفضة . كما تبين من البحث ايضا أنه بينما تتناول تلك الافكار الشطية الضائفة الشائفة فأن ربات البيوت ينظرن اليه على أتسه عصل فأسي يتضمن اهمالا والشطة فرعية منفصلة, وظهر منالجمال المزلية تتاثر كثير ابالظروف عن مختلف الأعمال المزلية تتاثر كثير ابالظروف عن مختلف الإعمال المزلية تتاثر كثير ابالظروف تو قر الاجهزة والادات الميسرة والمخفقة , مد

وفي نهاية هذا الفصل يمكن القول بأن الصورة التي دستها الؤلفة للمعل المنسورة وثربات البيوت من خلاله ، من واقع النتالج التي اسفر منها بحثها ، تتعارض مع الصورة السائدة منه ومنهن في الثقالة ، والتي تلسم الى أن ربات البيوت يشكل طبقة مر فهة ، وانهن لا يعملن شيئا طوال اليوم ،

اما الغصل الرابع ، نيتناول موضوما المنابع و الملاقة بين الطبقة الاجتماعية والاعمال النزلية ومدى الوضا أو عام الرضا عنها ، منهوم الرضا عن العصل المستق من مفهوم الرضا عن العمل المستقب في عام الاجتماع العساسل الدرجة اجتماع العمل فهو يمثل تقييما سامل الدرجة الابتجابية أو السلبية التي تتناول بها ريات البيحة مفهوم عملهن ، وقد حددت الباحثة مفهوم الطبقة الاجتماعية على أساس مهنة الروج ، وعد يروت الباحثة مفهوم ومقياس تقليدى ، وقد يروت الباحثة الحرب المنابعة الاجتماعية على أساس مهنة الروج ، المتنبل ذلك المحل التغليدى ، وقد يروت الباحثة الحتمالية تلاكم ملائلة

فى القارنة بين بحثها وبين بحوث اخرى تناولت الموضوع نفسه ، واتخلت ذلك المحك التقليدى اساسا للدراسة .

ومن التتالج الجديرة بالاهتمام في هــلا الفصل أنه ليست هناك قروق طبقية في النوع وأنما في الدرجية فقط بين الطبيقة الماملة والطبقة الوسطى من ريات البيوت ، اللائي كان لهن عمل خارجي قبل الزواج، في تفضيل أن الفمل النوائي ينتقد الكاناة الاقتصادية ، ورتميز بالانعزال ونقص الامتراف الاجتمادية ، بالمسئوليات اللقاة على عاقق ربة البيت ،

ومن أهم النتائج التي توصلت اليها الباحثة ، هو أنه لبست هناك قروق في الطبقة الاجتماعية بين الراضيات وغير الراضيات عن العمل المنزلي ، فقد كان الاتجاه السائد بين الفالبية العظمي من المستبرات في هيئة البحث هو عدم الرضا عن العمل المنزلي سواء بين ربات البيوت من الطبقة الماملة أو من الطبقة الوسطى . اما من حيث الجاه أقراد الميئة نحو دور ربة البيت فقد كانت هناك بعسض الفروق الطبقية ، وحيث كان اتجاه ربات البيوت من الطبقة الماملة بعامة أكثر ايجابية من مثيله بين ربات البيوت من الطبقة الوسطى. ومن هذا يتبدى أن ربات البيوت من الطبقة الوسطى اكثر مبلا لادراك الكانة المتخفضية الدور ربة البيتمن مثيلاتهن من الطبقة العاملة. ولذلك فان الشكوى من تلك العبارة الشائعة: \$ مجرد ربة بيت € ٤ هي أكثر ترددا بينهـن منها بين نظيراتهن من الطبقة العاملة .

وقد يبدو في النتائج السابقة شسيئا من التناقض ، ولكن هذا التناقض يزول اذا ما ادركنا أن المؤلفة تفرق بين المساهر نحسو

الممل المنزلى ، وبين الاتجاه نحو دور ربة البيت ، وتجها أحست الرأة بايجابية وقبل الدور بة البيت ، ولكها في الوقت نصحكره الممل المنزلى ، كما أن حكس ذلك النموذج يمكن تواجده أيضا ، فالمناصر تجاه العمل الالمنزلى يتدخل فيها التجود على اداء هدا الاممال والخبرة بها ، أما الجاهها نصد دور دبة أبها ومعاير الثقافة المؤمية التي تعيش من ذاتها ومعاير الثقافة المؤمية التي تعيش وحيث تختلف اتجاهات الرأة نحو دور ربة البينها لا توجد اختلافات بينها فيها يقدل الترسطة، المترسطة المناسلة عنهاى الطبقة المترسطة بنشاط المعل المنزلى ،

وفي الغصال الخسامي تتاقش الآولة ظروف العمل المتزلى ، وتتناول فيه الفترات التي يستفرقها هالم العالم ، والداخليب ان مترسط عدد ساعات العمل المتزلي لربات البيوت في هذا البحث كان سبعا وسيعيي البيوت في هذا البحث كان سبعا وسيعيي معدد ساعات العمل الاسبوعية العامل الصناعي عدد ساعات العمل الاسبوعية العامل الصناعي والذي يقدر بأربعين ساعة في المتوسط . كما المناسبة في العمل قد يقلل من الشعور بعدم المناسبة في العمل قد يقلل من الشعور بعدم بغيض الى عمل سار معبوب ، كما ظهر ان تقلل ايضاء رفة البيت قاهر الربات الاجتماعية لوية البيت قاهر ال

وق الفصل السادس طفى المؤقفة الفسوء على المعايم المتطلقة بالمعل المتزلى والتى على اساسها تتبع ربة البيت اساوبا معينا أو دوتينا معينا في ادائه . وقسد كانت هناك

اختلافات عديدة بين ربات البيوت في هينسة البحث بهذا الصدد ، وحيث كانت بعضهم تضع لنفسها معاير صارمة في أداء العمل آلمُتُولَى ، حتى انه يمكن تصنيفها بالولوجيسا ضمن الحوازيات؛ بينمالا تتبع أخريات أسلوبا أو نظاماً ممينا في أدائه . ولتحديد تلك المابير وذلك الروتين وظائف هامة ، اوقها انهاوسيلة لتوحيد أهمال غيرمتجانسة تكون العمل المنزلي أن بناء وظيفي متماسك ، وثانيها أنها دليل على أن المحل المتزلي عمل له معايره وروتيته مثل أي عمل آخر ، وهذا في ذاته دفاع ضد من يقول أن الرأة في المنزل لا تفعل شهره ، وثائثها أن في تحديد تلك المابير وذلك الروتين توسيع لمجال العمل المتزلى ، وبخاصة أمام ربة البيت المتفرعة التيلا تعمل خارج منزلها، وآخرها أن ربة البيت بذلك التحديد أنسا تضع ميكانيزما تستطيع أن تكافىء نفسها عسن طريقه في انجاز العمل المتزلى . وتأخذ المكافأة السيكاوجية التي تحصل عليها ربة البيت من تمسكها بمعاير أداء ألعمل المنزلي ، وروتينه العين ، شكلا موضوعيا على الرغم من الها موضوعة سلفا بواسطة ربة البيت كعاملة . وتلعب وسائل الاعلام أيضًا دورًا في تحسديد معايير الممل المنزلي ، كما تسهم في ذلك الي حد كبير، التنشئة الاجتماعية المنزليةالسابقة اربة البيت واعدادها للعمل المتولى .

وتضمى الؤفة الفصل السابع العلاقة بين التنشسئة الاجتماعية لربة البيت وبين صورتها عن ذاتها. وفيه تبين ان الملاللزلي، خله في ذلك مثل أي معل ، لابد أن تسبقة فترة تدريب مهني أو تلملة وظيفية ، وأكس الاعداد الاثنوي للدور المتزلي ، يختلف مس الأعمال الاخرى في أنه لا يتخد مكلا رسياة ولذلك لا نظر البه على أنه تلمذة وظيفية .

مالم الفكر ب الجلد الثامن ... العدد اثنالث

والسبب الرئيسي في ذلك هو أن اهداد المراة لتكون ربة بيت يختلط مع تنشئتها لدورها الأنثوى بالمنى الواسع ، وتفصح نتاليجالبحث من أن جميع اقراد الميئة قد قرون الهن على وهي بوجود صلة وليقة بين طرقهن في ادام المحل المتزلي وبين الطرائق التي كانتأمهامهن يستخدمتها لادام المعل نفسه ، وفي هاا يستخدمتها لادام المعل نفسه ، وفي ها

« أن لي نفس الماير التي كانت تتبعها أمي غيما يتملق بأعمال المنزل . فقد كانت تفمل كل ما يتبغى معله » ولم يكن هتاك من يستطيع أن يتجول بمينيه في المتزل ليقسول أن هذا العمل أو ذاك ينقصه في « . أنني دائما أحاول أن العمل بيا . . »

ومن التناقع الهامة في هذا المسدد ،

ان منالة فروقا طبقية بين ربات البيوت فيما
يتملق بصورة اللهات ، فقد كان هناله مبدل
لدى الأللي ينتمين منهن الى الطبقة الوسسطي
الى ذكر احد دورى الزوجة ، والأم أو كلهها،
دون الاشارة الى دور ربة البيت في تصورهن
للنامين ، كما وجد ميل لديين إيضا الى رؤية
انفسهن من خلال أدوار اخرى غير منسزلية ›
كلادوار الدينية أو السياسية ... الغ ، الى
دربات البيوت من الطبقة الماملة فقد كن يعان
دربة بيت » ، وذلك في وصفين للدواتين وفيما اليسوت من
دربة بيت » ، وذلك في وصفين للدواتين ،
وفيما يلى اجابة احدى ربات البيسوت، من
وفيما يلى اجابة احدى ربات البيسوت، من
الطبقة الوسطي على اختبار المشرجط ، الذات ...

اننی متقلبة _ اننی اهمل بجد _ اننی
 اتکلم کثیرا _ اننی سعیدة معظم الوقت _
 اننی امراة راضیة _ اننی احتساج وجدود

الآخرين طوال الوقت - اننى اعشىق الخروج - اننى مسيطرة - اننى حالمة - اننى عالمة - اننى عالمة - ا

النى ربة بيت جيدة _ النى أجيعه معاملة إبنائي _ النى اجيد العمل المسرل _ النى اجيد معاملة (وجي _ النى أجيعه الفسيل _ النى المدر بالسام احيانا _ النى المر بالفصب احيانا _ النى ضديدة المسعدة بعملي _ النى سعيدة باولادى _ نادرا ما اكون تعيسة . ع

وتضع من القارنة السابقة نتيجة هامة اخرى ، فضاف الى التنالج سسالفة اللكر وتوبلها ، وهي إن صورة الراة من الطبستة الماملة عن ففسها يتضح فيها بشدة توحدها بدور ربة البيت ، واقبالها على الممل المنزلي، بيتما تظهر قدرة المراة من الطبقة الوسسطي بيتما تظهر قدرة المراة من الطبقة الوسسطي على رقية نفسها ووصفها لها من منظرور الشخصية وسماتها .

وفي الفصل الثامن تبحث المؤلفةموضوع

الرّواج ، وتقسيم العمل بين الزوجين مسن وجهة نظر بعض المتخصصين في علم الاجتماع الاسرى ، كما تتمرش المؤلفة في هذا الفصل الى وصف تقسيم العمل المنزلي بين الروجين وتحليله كما تبحث معتقدات ربات البيوت من أفراد العينسة حمول الادواد اللكرية والاثنوية .

وقد أجريت الاستبارات مع الووجات فقط ، ولم تشمل الازواج ، وقد طلب منهن تقييم مدى اشتراك ازواجهن معهن في العمل

المنزلى وفى رحاية الابناء على السواء بشلالة محكات تتراوجيين هال، ومتوسط ، ومنتخفض، وقد المسحت اجابات الاستبارات عن ثلاث نتائج هامة:

ا - ان قلة من الألواج فقسط هم اللذي يساعدون لوجائهم بقد مرتفع . فقد كان ١٥ ٪ من الألواج فقط هم اللين حسلوا على تقدير هال في الشاركة في العمل المقسولية بينما حصل ٢٥ ٪ منهم هلي التقدير ذاته في إماية للرمايل ألشاركة في رماية الإطفال .

۲ - اختلفت نصائح مشاركة الارواج الروجاليم باختلاف الطبقة الاجتماعية نقد. كان اشتراك الارواج من الطبقة الموسطة في المينة ؟ اكثر الخفاضا من اشتراك الالرواج من الطبقة الدنيا ؟ وذلك فيما يتعلق بالعمل المتزلى ورماية الاطفال .

٣ - كان هناك ميل اكثر من قبل الازواج للمشاركة في رعاية الاطفال منه في المحيل المنزلي .

ومن بين من حصارا على تقسدير حسال في المشاركة في كل من العمل المنزلي ، ورعاية الاطفال نشتقي هذه الصورة الروج يعمل في تجارة الملبات ، وكانت زوجته تعمل عسلي الآلة الكاتبة قبل أن ترزق بطفلها :

ا انتی اساعده فی عمله ، فاطبیع له اوراقه ، واضیف بعض فقرات اذا تر الاسر. کما انه بساعدتی فی عملی ایضا ، انه طباه ممتاز ، وهو لا یمانع فی ان یاتی فی نهایةالیوم لیطهی وجبة ، وفی الاسبوع الماشی مثلا قام بطمی ثلاث وجبات ، واذا حدث ان کنتاقوم بشغیف حجرة بالکنسة الکوربائیة واتبل هو بشغیف حجرة بالکنسة الکوربائیة واتبل هو

في هذه اللحظة فانه يقوم بتنظيف الحجرة الآخرى > كما آنه ينظف النواقد بانتظام > ويقوم يتبغيف الاطباق > وهو يعينني عسلى ويقوم يتبغيف الاطباق > وهو يعينني عسلى المناسفة > وهو يكوى ملابسه ايضا، ومتدماتكون في المنزل معا فانه بشاركتي في رعاية الطفل > فهو يحممه في المساء ويفسير له لفائقه > وفي يوم العطلة يصحو له مبكرا في الصباح كن يعطيني الفرصة لانام بفسعة

وهذه صورة أخرى لزوج حصل على تقدير منخفض فى المشاركة فى كل من الممـــل المنزلى ، ورعاية الإطغال ، تقول زوجته :

« أنه لايساهدني أبدأ في الاعمال المنزلية، ولا في شراء لوازم المنزل ، ولا في الطهي ، انه يقول دائما : اننى اعمل طوال اليوم ، وعندما أعود الى المنزل اكون مرهقا تماما . وهــو لا يشترك في رماية أبنائه أبدا ، انه بحب الاطفال ، ولكنه لا يرهاهم . فقد كان على أن أؤدى وأجب المزاء منذ يومين ، ولكنه لم يدمني أذهب لأنه قال لي : أنا غير مستعد لأن أرعى الاطفال الى حين عودتك . لذلك فائه آذا كان على أن أذهب لأي مكان لقضاء أحمد شئونی فلابد ان تکون « ماری » اکبر بنساتی بالمتزل ، انني اقصد انه يرقض مجردالجلوس مع أبناته لحين عودتي ؛ لا لأنه بكره الإطفال ، بل لاته بيساطة قد ورث هذا الاتجاه عنوالده ودائما ما يردد كلمته الماثورة : اثنى لا يمكن أن أقبل أن تدلئي امرأة على ما ينبغي فعله . »

اما من حيث تحليل معتقدات ربات البيوت التي تدور حول الادواد السلكرية والادواد الانسوية نقد ثبت من البحث أن معلن بلهبن إلى أن مكان الرجل ليس في

البيت ؛ حتى وان كن يعبلن مشاركة الرجل لهن فى الاهمال المترلية مشاركة اكثر ، وبالمثل فان من كانت تربد منهن ان تسهم بقدل اقل فى الممل المترئى فانها كانت تجسابه بتلك الضفوط الاجتماعية الناشئة من المهار القائل بأن المراة تنتمى الى مملكة العمل المتزلى ورعاية الاطفال ،

تما اسفرت نتائج البحث ايضا أنه خلال
دورة ألزواج تكون هناك نتسرات تتسمم
بالمشاركة أكثر من ضيرها ، فحين تخرج
الوجات الى الممل ترداد دوجة مشاركة
الازواج ابن في الامعال المنزلية ، وفي رصاية
الازواج ابن في الامعال المنزلية ، وفي رصاية
البد بحوث اخرى كبحت «هو فعاتى المهبت
المهبع من النساء الماملات وتأثير معلمين على
المسموة أو ولكن ذلك لا يعني أن آزاه الزوجين
تكف آلزوجة من العمل خارج المنزل فان رغبة
تكف آلزوج في مساعدتها تقل ، ويعكس تقسيد
ويدل ذلك على أن معتدات الزوجين الاصياة
من الادوار اللذكرية والاثنوية لم تنفي .
من الادوار اللذكرية والاثنوية لم تنفي .

وتعالج الكاتبة في الفصل التاسع والأخير تربية الإطفال كوظيفة مرتبطة كل الارتبساط بالعمل المتزلى - فيعظم درات البيوت صن الامهات > وكل الامهات درات بيوت - وقد فهر من خلال هذا الفصل والفصول السابقة > ان الاطفال يؤثرون في مدى الاستمتاع بالعمل المتزلى؛ لائهم بجعلون سامات العمل الاسبوعية اطرف > كما أقم كثيرا ما يظهرون كسوامل محبطة لربة البيت كماملة متزلية . فدائما ما يقطعون عليها عملها > ودائما ما يجد نفسها وسط اصافها المزلية الكتبرة > مطالبة برمامة

ابنائها في آلوقت نفسه . ويزيد رضاه ربة البيت عن معلها المتزلى كلما ساعدها روجها في أن يحمل عنها بعض السبه في تربية الاطفال لاته عنما يحدث ذلك فأن الضفوط المناشئة عن اداء دور ربة البيت ودور مربية الاطفال تعف حدتها .

وتلقى الكاتبة الضوء على دوري الزوجة كربة بيت ومربية أطفال معا ، وعلى المشكلات الناجمة من الجمع بين هذين الدورين . وهي ترى أن هناك تناقضا واضحا بينهما ، ولاينجم هذا التناقض فقط من أن الاطفال مخلوقات قوضوية ، تفسد نظام البيت المنظم ، ولا عن حاجتهم لأن تطعمهم الأم ؛ أو تلعب معهم ، أثناء أمدادها الطمام أو تنظيفها للحجرات ، بل أن هناك تناقضا أساسيا يكمن في طبيعة هدين الدورين ذاتهما ، فتربية الاطفال معل منتج ومثمر Productive ، بينمالا ينطبق ذلك على العمل المتزلى . فالعمل المتزلى عمل له أهداف وقتية ومتكررة ، فالمنزل بنسطف اليوم ، وتماد نظافته في الفد ، وهكذا لمعدة سنوات قد تربو على الثلاثين أو الاربعسين . أما الامومة قان لها هدفا وحيدًا بعيد المدى ، فالأم تربى الابناء حتى بمتمدوا على انفسهم ويستفنوا عنها بالتدريج ، ولدلك فقد كان أحد المحكات الاساسية في اختيار الميئة أن يكون لدى كل امراة طفل على الأقل في سين ما قبل اللرسة .

وتنظر الكثير من الزوجات الى دورهن كربات بيوت ، ومربيات اطنسال على انهما وجهان لصلة واحدة ، وقالبا ما يعتبرن تربية الطفل ، وتنظيف ملابسه ، وترتيبها ، جوما من العمل المتزلى ، كما ان ألمايير التى يضمنها ما تضمع والتعلقة بالعمل المنسريل ، قابلا ما تنسمب على تربيتهن الأطفالهي ، واهمها

معاير النظافة والترتيب . وتمد هذه المائلة بين الدورين ، مجرد المكاس لماير المجتمع ، والاعجامات الاجتماعية السائلة في النظر الي المرأة ، والتي تلحب الى أن دور ربة البيت يشمل ادواراة ، والزوجة ، والأم ونادرا متمل ادوارا ما تفرق بين هذه الادوار، أو تلاكرها منضاة.

وتنتهى الباحثة في هذا الفصل الينتائج هامة استقتها من بيانات بحثها ، وهي انالآم الماصرة تؤدى دورها ني مسياق اجتماعي لابيعث على الرضا ، ومنشأ عدم الرضا هـ العزلة الاجتماعية ، والمستولية المستمرة ، كما وجدت أن الأم كعاملةمنزلمية تواجه صراعا بين الطالب المختلفة للعمل النزلي بحيث بعد الطفل احيانا وسط خضم هذه المطالب عاثقا في سبيل الرضا من العمل المنزلي ، أمانالنسية للطفل فيمد الجمم بين مطالبه ومطالب الممل المتزلى شيئًا محبطا له والأم . وعلى الرغم من أن الرجل بحاول أحيانا أن بميالج تلك المسكلة بالتدخل في رماية الاطفال ، قان تدخله يكون غالبا محدودا بانشبطة معينية مفضلة لديه كاصطحاب الاطفال للنسزهة أو وضعهم في الفراش ، لكنه يحجم عن الاشتراك في أنشطة أخرى لها مظاهر أكثر روتينية ، وأقل متعة في تربية الاطفال ورعايتهم . وهذا التوسع في دور الأب يعطى الأم الفرصة لأداء بعض الامسال المتولية ، وترتيبا على ذليك فانه يعطيها مزيدا من الاحساس بالرضا عسن المحل المنزلي .

وفي الخالمة تركز المؤقفة على تلخيص اهم نتائج بحثها . وتكرس الجزء الاخير منها خنافشة مسألة مركز ربة البيت في المحتمد

بمامة ، وتطرح عدة اسئلة اهمها : ما هـو مدى ومى ربات البيوت ... او مدى الومى الذى ينبغى أن يكن عليه - بهو قفهن كتساء 6 وهل ينبغى ان يكن عليه - بهو قفهن كتساء 6 وهل ينظر التي التحدي كجمامة مضطهدة 1 وهل لاقى حركة تحرير المرأة صدى بينهن 1 والى أي مدى تجمت حركة التحرير هذه في وسيل إنه يراوجيتها واقتلاها اليين 1 وما همي السبب الميدولوجيتها واقتلاها اليين 1 وما همي السبب

وتجبب الباحثة من هذه الاستألة اجابة مراقبة والمستألة الجابة المراقبة في التقليمية لربة البست والزوجة والأم > لايمتن أن يمالج فقطبالنظر أو أنمين مريناه اجتماعي واقتصادى مدين ، بل بجب أن تعتد اشتسل واقتصادى مدينا ، بل بجب أن تعتد التشمل نميا الربة أن يترح أن مراقباتية التي تستطيع بها السسا والنظر الذي تشطيد الرأة ، لا يمكن أن تنفي ما لم يوجد دعي مسبق لذى الرأة لاهمية هذا النبي وجدا هو دور حركة تحريز الرأة ،

. . .

ثانيا ـ تقييم وظد :

نجحت الؤلفة في أيضاح نظرتها الجديدة ألى الصائر في ، في تحليليا له كدمل يماثل شيء من الإممال ، كما أنها أظهرت ريف تلك الإسطورة السائدة في الثقافة الإنجليرية ، كوفي تقافات الحرى كثيرة ، والخاصة بسابية الممل والتي تضح من استألة توجه إلى النساء في مائلا الهاصر مثل : هل ستماين ؟ أم ستيقين . في المنتقين . أم ستيقين . في المنتقين . أم ستيقين . في المنزل لا يتضميم . هلا . (1)

^(؟) هناك ميارات تشير الى ذلك في التقافات المختلة : ففي التقافة الترديبة تجيب الراء الذا ستلت هن هويتها (مجرد دبة بيت) وتشير عبارات مصرية مثل (مجرد دبة بيت) وتشير عبارات مصرية مثل (فلالة مشيئة مثل المثل يتفسص الجنوس وهم القيام بعمل وجبارة (فلالة بتشتقل وجبارة المحمد الى المثل المثل المثل المثل الذي يتفسص العبار المثل الذي لا يكون الا فلاست وجبارة المثل الذي لا يكون الا

لكننى بالتعمق في دراسة محتو بات هذا الكتاب لا أجد مبررا لهذا المنوان السارز اللى الخذه وهو (سيوسيولوجيا الصمل المنزلي } فقد كان الكتاب فيما عدا الفصيل الاول منه ، واجزاء يسيرة من القصل الثالث والسابع والثامن ، سيكولوجي النزعة قلب وقالباً . فهو يلقى المسود كله على معسألة الرضا أو عدمالرضا عن العمل المتزلي ، ويحلل دور العاملة المنزلية من وجهة نظر سيكلوحية بحثة وذلك بالكشف عن صورة اللبات عواحمانا يفرق في تحليلها بمنظور علم النفس التحليلي فيأتي ذكر (فرويد) في عدة صفحات من ألكتاب، أما تحديد الباحثة للطبقة على أساس تقليدى وهو مهنة الزوج ، فلم يكن منطقيا مع اتجاهها التجديدي ، كما أنه لم يكن واضح الدلالات في ثنايا الكتاب ، ولا يشفع لها في ذلك ما بررت به موقفها ، من أن ذلك التحديد كان أكثر ملاممة في المقارنة بين نتائج بحثها ونتائم بحوث أخرى تناولت الموضوع نفسه .

وكان تعمق الولفة في تحليل صهر ربات البيوت عن أنفسهن ، وعن اتجاهاتهن تحب العمل المنزني وما يتضمنه من اعمال فرعيسة مختلفة) ومدى شعورهن بالرضا أو عبدم الرضا من عملهن ، ونفاذها الى طبيعة العمل المنزلي نفسه ، بما يستفرقه من وقت ومسا بتفرع اليه من اعمال ، والكشف عن المسابر ألتر، تحكم اتجازها ، كل ذلك كان عملا جديرا بالامحاب ، كما وفقت الكاتمة فيمرض افكارها فجاءت فصول الكتاب منطقية مرتبطة ، يسلم كل قصل منها الى مابعده في سلاسة ووضوح.

هى اليهم ، وتفاعلها مع الدولة والاسعار عن طريق وضعها لميزانية الاسرة ، وتحديدها أواصفات السلم التوقفة على مدى اقبالها أو أحجامها عن شراء سلم معينة . وكذلك في اتخاذ القسرارات اليسومية المتسعلقة بنماذج الاستهلاك والموضات ، والشبيتون العامة ، وأهمية النظر الى مطالبها التكنولوجية وكل ذلك يدخل في اطار علم الاجتماع الاسرىوعلم الاحتماع الاقتصادي .

كان يصبح اكثر ايحاءا ودلالة على ما احتواه

لابدأن يتضبعن موضبوعات سوسيولوجية

متخصصة من بينها : تصنيف الخلفيات

الاقتصادية والاجتماعية التي يجرى فياطارها

العمل المنزلي في ثقافات مختلفة ، والمقارنة

بوجه خاص بين الدول المتقدمة تكنولوجيا ،

وبين الدول النامية والمتخلفة ، من حيثطبيمة

العمل المنزلي في كل منها . وتحليل دور وبة البيت وما يتضمنه من قوة تتمثل في تأثيرها

فى تماذج شخصيات أطفالها وسلوكهم فهي

النشئة الاساسية لهم ، بل انمر كر هاالحوري

في الاسرة يمكن أن يؤثر في مسحة افرادها

ومرضهم على السواء . كما لابد أن يحتسوي

مثل هذأ الكتاب علىدراسة التفاعل الاجتماعي

لربة البيت ، وتحليل عملها المنزلي كعميل

يجعلها تتغاهل مع زوجها وابنائها وحرائها

وأقاربها ، وصديقاتها ، ومعارفها ، والبالمين

سواء من يلهبون اليها في المنزل ، أو من تلهب

أن كتابا عن سوسيولوجيا العمل النولي،

بين دفتيه من حقائق ومعاومات (£) .

كما أن كتابا عن سوسيولوجيا العمل المتولى لابد أن نشمل توضيحا للصبلة ببن والخلاصة انتى أرى أن استبدال منوان مدأ الكتاب بـ (سيكلوجية العمل النزلي)

^()) ديما كان السبب في تلك التزمة السيكلوجيــةالتي لولت الكتاب هو ان الؤلفة قد اخلت افكار هذا الكتاب وموضوماته من رسالتها للدكتوراه التي قعمتها سنة ١٩٧٤ ، وكتب بعنوان « الانجاهات نحو الممل ، واتجاهات الرضا لدى ربات البيوت » وهو عثوان ينبره عن متظور سيكلوجي .

Ann Oakley, "Work Attitudes and Work Satisfaction of Housewives", unpublished PH.D thesis. University of London, 1974.

سوسيواوحيا الممل الثزلي

العمل المسولي ، وبين اختيار الشريكة في الرواج ، مثراة الرواج ، فكم من رجل فضل الرواج ، مدراة معينة لأسباب من بينها أنها تجيد الطهي ، أو أنها منتازة في العمل المنزلي أو « تقديد قلاب البيت » كما تضيع الانسازة اليه في انتشا الملابحة (ه) وكم من رجل اعرض من الرواج

بامراة جاهرته بانها لا تحب الممل المترليي ولا تجيده . كما أن مفهوم الممل المسترلي نفسه لايد وأن يدرس في اطره الاقتصادية المشتفة ؟ فهو في المجتمع الزرامي الريني غير في المجتمع الصدري ؛ في في مجتمع

الرعى (١) وهكذا .

(ه) القر أن ذلك نتاج البحث الذي قامت به باحتاممرية من الاختيار للزواج والتغير الإجتماعي ، وقارلت فيه يخ جياني : جيل الشباب من دبات وحف من د جيل البابيت) المنظل المتولي اللشطة في شغل البيبت) فقد الى الرئيبية الثالث بين مجموع المسلمات المشلة عنداخياراً الزوجة ، وذلك عند كل من الآباد العضرين والريابين من المنظل منظم على صندا التراب بغ عند الثقابي .

وقد كانت المهارة في اهمال المنزل ، امرا هاما وجوهريال اختيار زوجة المستقبل في المجموعات الثلاث الكونة لميثة الإبلاء ، وهي الجموعة المضرية ، والمجموعة الريانو ــ حضرية رمجموعة القرائم الريفيين .

الظر: سامية حسن الساماني ، الاختيسار فليزواچوالتغير الاجتماعي،دار النجاح بيروت ، ١٩٧٣ ، ص ٢٠٢ .

(٦) انظر في ذلك نتالج البحث السابق نفسه وفيسه تقول الباحثة :

ه دایما ان اظبیة افراد میته افزاد می مجموعاتها المشادی این به استثناء فی ان اثون ارجة السخفیل ریسة بیت ماهرة ، این مفهور دافریت الفروخ هما مفهوم نسیم المثلة داینا ان تصرف علی اهم مقاصده الشناشة فی عرف آل مجموعة من الجموعات المنف، و 170 آتم افرادیات التسامها بلی:

- (١) تهتم بشئون النزل .
 - (٢) لجيد الطبخ .
 - . S . . . (Y)
- ()) توازن بين عملها ومسئولياتها النزلية .
 - (٥) توالم بين واجبها كووجة وام .
- (١) لجيد العجن والخبر والحلب ۽ وتربية الطيور .

وكان السبب الرابع فكان اكثر والراز في اجبايات مجمومـةالقرنة الريفين ، أما السبب الرابع فكان اكثر شيوها في اجابات الطبة العضرين ، تليم فقة الطبية الريفي سخمرين ، ولفؤ ذلك يتقل مع تحبية ماين الجموعين الطاهر لاشتقال الراة طرح المترل واحتبار ذلك فلسية مسام يها .

لها السبب السائدس والاخير فاقتصر على فئة القرئدائيلين ولعثنا اللاحقة ان مفهدوم الهارة لديهم واسم » ويتقلب دراية بقور لكية ومتشايكة ، ولا فراية في ذلك فلهارة (او شعرة البنت) كيا يتول الريابون ، من أولي الصفاف التي ترفع فينة الفطعية وتحدث عنها النساء فياقرية الايقان « ان ينت فلان ، نقر وشرار » ، وقليها حامي « اى اتها سرمة في العمل »

الظر : منامية حسن الساعاتي ، الصندر نفست ، ص ٢٣ .

وانظر ايضًا الباحثة نفسها تفسيلا الاعبال المتزلية قالتقاطة الربغية في والثاطة الحضرية في :

سامية حسن الساعاتي ، الدور الوظيقي للزوهين والاسرة الصرية ، الصدر السابق ، اللصل الثالث عشر .

وقد اهتمت الولفة كثيرا بالجزاء الذائي السيكولوجي الذى تحصل عليه ربة البيت من خلال قيامها بعملها وتمسكها بالمعابيرالتي حددتها ، والروتين اللي وضعته لنفسها . ولكنها نسيت او تناست ابعادا اجتماعيك غابة في الاهمية، وتشمل الجزاءات الاجتماعية التي تحصل عليه من خلال تعليقات زوجها ، وابنائها ، وجيرانها ، او صديقاتها ، او مس مقارنة عملها بالإعمال المتزلية التي تصورها وتبرزها وسائل الاعلام المختسلفة من اذاعة وصحافة وتليفزيون وسينما . أن ربة البيت حين تعمل فاتها لا تعمل في قراغ واتما تعمل وهي تضم في ذهنها توقعات الآخرين منها ، وتتدخل علاقاتها مع هؤلاء الآخرين أبتسداء مِن زوجها وأولادها والتهاء بمعارفها ، فيمدى التبالها على المحل المتزلى وتقبلهما له 6 أو امراضها وتقورها منه . فالزوجــة المحبــة ازوجها ، والتي تتميز علاقاتها ممه بالتفاهم والود ، تفكر في زوجها الناء عملها المتسولي ، وتضم نصب عينيها أن تدخل السرور على قلبه حين يعود وان تنجز عملها على وجـــه يرضاه وترتضيه هي لاسعاده ، كما أن ثناءه عليها ، ومكافاته لمملها بالتقدير يجملها أكثر رضا واتبالا على مملها المنزلي ، ويصدقذلك ابضا على ابتالها واصدقالها وجرانها ، اما

من لا تتمتع بعلاقات جيدة مع زرجها ، او لا تتمتع بتقدير زرجها از ابنائها لعملهانسوف لا تستشمر بداولغ الإبداع في معلها ولا الرضا مته ، وينطبق القول ذاته بنسب مختلفة على ردود فعل اصدقائها واقاربها .

وفي النهاية كان لابد وان يتضمن كتاب من سوسيولوجيا العمل المنزلي ، ودراسة لمسدى المنابيات العمل المنزلي ، ودراسة لمسدى مشاركة الخربين فير الزوج والإناء فرية البحث في العمل المنزلي والماط تلك المساركة ، فهناك المساركة المتادلة ، وهي التي تحدث بين به البيت وجيراتها أو صديقاتها ، كان يتبادلن المساركة في أعمال منزلية معينة كطهي اكلات معروفة وشاشة في أوقات معينة كالإميساد مثلا ، أو كاعداد الخير بطريقة معينة (٧) .

وهناك مشاركة طويلة المدى يقوم بها خدم دالمون ؟ او مشاركة موقوتة يقسوم بها خدم سلمات ممينة من اليوم ؟ كما أن هؤلاه الخدم الذين يقومون بدور مساهد فى المصا المنزلي قد يمتك دورهم أحيانا ليشمل رماية الإطفال أيضا ؟ او اداء العمل المنزلي برمشه وفي ذلك أنكاسات بعيدة المدى على الملاقات والتفاطات الاجتماعية لربة البيت في اسرتها وفي علها الخارجي أن كانت تعمل .

* * *

⁽٧) يشيع في القرية المرية ، ان تبادل ربات البيوت الربايات ، المساهدة في الامعال المتولية لاعماد الشهر بطرق ومينامة في العبد مطبات شنى من طحن وهجن وشهر ، وارديتبادان المساهدة في الامعال المتولية في الاعباد والمواسسسم ومينامة في العبد العبلير الناد فيامين بعيل الكماك وبالحلاقات شكل لجيمات متفاطة تشابك فيها العلاقات الاجتماعية يبنين بشكل واقسع .

من الكتب الجديدة كتب وصلت الراداة المجلة «وسوف نعرض فها بالتحقيل فالاصاد القادمة

- Aykroyd, W. R., The Conquest of Pamine, Chatto & Windus, London 1974.
- Johnson, Harry G., Technology and Economic Interdependence, Macmillan, London, 1975.
- Lawrence, Daniel, Black Migrants: White Natives, A Study of Race Relations in Nottingham, Cambridge University Press 1974.
- Macguire, William, The Freud/Jung Letters, Routledge & Kegan Paul, 1974.
- Mcintosh, Mary, The Organisation of Crime, Macmillan, 1975.



المدد التالي من الجلة

المدد الرابع ـ المجلد الثامن

ینایو فبرایو مارس ۱۹۷۸

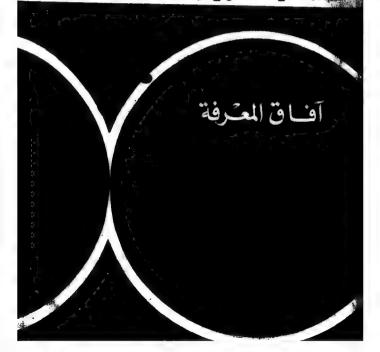
قسم خاص عن :

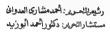
كفاق المرفة

بالاضافة الى الابواب الثابتة

```
رابيث
                                                           . 4
          ٣
                                                  رالايت
                                                           ٥
         50-
         50-
                                                            ٤--
                                                 فلرے
         40
                                                            ٤..
                                                 مطالست
         ٤..
                                                            ٥,٥
دئائیر
ملیم
داجم
                                                 فلس
لىيرة
ئلسشا
          ٥
                                                            P=+
         0..
                                                            5,4
                                                            50-
الأشتركات .
للاشتراك في المجلة تبكتب إلى ، الشركة العربية للتونييع - ص.ب 2574 - ببيعات
 مطبعة حكومة الكويت
```

هددالشامن - العددالرابع - يتاير - فبرايو مارس ١٩٧٨







مجلة دورية تصنف كل ثلاثة أشهر عنن وزارة الإعلام في السكويت به يتابسن سفيرايس سسارس ١٩٧٨ المراسسكلات باسم : الوكيل المستساعد للشسستون الفنية ساوزارة الإعسادم سـ الكويت : ص.ب ١٩٣

المعتويات

فاق المرقة					
يقبل التحرين ١٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠	***	•••	•••	•••	۳
سائص اللن المرى القديم الدكتور عبد العميد زايد · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	***	***	***	***	11
جاهات جديدة في الفكر التنظيمي الدكتور على السلمي		***	***	***	٧١
سع الحمسل ۱۱۰ ۱۰۰ ۱۰۰ ۱۰۰ ۱۰۰ ۱۰۰ ۱۰۰ ۱۰۰ ۱۰۰ ۱۰	612	***	•••	•••	40
ورة الإسلام والمسلمين في الادب القرين ١٠٠٠ ٠٠٠ .	***	***	***	***	110
. و4 عام من عمر ايران حـــلمي ٠٠٠ الدكتور احمد كمال الدين حـــلمي ٠٠٠ ·	حسلبي	•••	***	2+1	100
نسان والزمن في التراث الشعبي الدكتورة نبيلة ابراهيسم · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	***		***		144
شبكلة السبكائية الدكتور احمت ابو زُيد · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	***	***	***	***	410
ذا يحدث في العلوم البيولوجية الدكتور عبد المحسسن مسافح *** ***	6	***	***	***	114

عرض الكتب

جريمة القلس مرض وتحليل الدكتور يحين فاج الحداد · · · · ٢٨٨ من المحدد المحدد المحدد · · · · · · · ٢٨٨ المحدد المحدد

الدراسات التي تنشرها البطة تمير عن آراء اصحابها وحدهم

آفساق العشرفة



لعل أهم ميرة ينفرد بها الإنسان ويتبير بها على سائر الكائنات هي بحثه الدالب عن معنى الانساء و تدريد الفاقة على الدارةالتساؤلات وسوالة الوصول ألى أجابة شائية لهله القساؤلات ويبلو أن هله الفاقسة المقاسئة الارحدة للجنس البشرى منذ لاريخت المبكر > كما أنها هي الخاصية التي تسلام المخاصة الموارد تناسب المبتد المواردة حين يبلا الفلاق يوجه التباه الى ما لخيرة حين يبلا الفلاق يوجه أن يحتمله مراحلات كما أن كان يريحه أن يحتمله موسط الارتبالي الى فهم غيوش الحياة > ونظارهاه الخاصية ملازمة له طيلة حياته مناسبا الارتبالي الى المبتد المباهدة عن الارتبالي التي المباهدة لنا والتي يصل عددها اليحوالي عليون أوج تحقيلته أعضافاً من فسوع أد كن والناسبان الما والله المباهدة كما أن المتجهد الاي بالمصادية بكان المناسبة الاي بالمصادية بكل مظاهرها ومتوماتها ومناصرها ومتوماتها ومناصرة المباهدة وهير الماتية كما أن المنهدة كلالما المناسبة كما أن المنهدة كما أن المناسبة كما أن المناسبة كما أن أن كلالم كلالما كلالمناسبة كما أن أن كلالمناسبة كما أن أن كلالمهدات كلالما كلالما

ماتم اللكو ... البطه الثامن ... المدد الرأبغ

ه و الوحيد اللذي يدرك طبيعسة تكوينسه ونوع العمليات التي يقوم بها ، كما يسدرك انه خدر على التنكل النظامي ومدى هسله القلولة التي لا تكالا مجمعا حدود ، بل تكسك نقول آلتي لا تكالا مجمعا حدود ، بل تكسك نقول أن القوم المورد الكون بكلما يعدل فيه من ظواهر الجنسان وما يعمل في داخله من عمليات عقلية وعاطفية ، ومساول من عمليات عقلية وعاطفية ، ومساول أن يجد لها تفسيرا وتعديل مقبولين ، وانوزيط يقسد الامكان ليس نقط بين الظراهر التي تنتمي الى طبعة واحدة ، بل وايضسايين الشؤاهر التي تبدد متباينة السد التباين بيس تنظم في آخر الامر ف نسق واحسله عليه ما ماينها من تفاوت واختلال وتنوع.

والواقع ان خاصية البحث من العقيقة والارة التساؤلات ومحاولة الإجابة منها تشير الى عدد من الامور التي تستحق الانتياء فيما يتعلق موقف الانسان من البحث من العقيقة، وأول هاده الامور هوان مجالات الموقة واسمة ألى أبعد حدود الانساع ومتنوعة الى الصحة حدد التنوع ، وأن امكايات البحث فيهالا تكاد تتوقف عند حد خاصة وأن التوصيل الى الإجابة من اى تساؤل من التساؤلات من التساؤلات من التساؤلات والله المحقل الاساني تفتح في الوقت الكته مجالات والمناظ جديدة للبحث ولم يستم من التساؤلات .

والظاهر أن الانسان مدفوع إلى ارتيادهاه المجالات المجدية برغيتها اشباع فضواه الطبيعي للتعرف على أمراد هاما القون فيها سيخدام تلك المادت المتنوعة في السيطرة ملى الله الله المدف المجهود المتكررة المتحدة للبحث من المتنبقة والمدونة هيره ليل في الوقت ذاته على عجب الانساني من الابام بكل هذه الممارف وقصوره عن الاحاطةيما احاطة كاملة كوان كان المقرل الانساني لا يتوقف عن ملاحظة علمه المجالات المتنبهة المتنابة المتن

البحث عن العقيقة اذن وطليها المصرفة المرفقام فساق وصعب ويعتاج الى بلل الكسير من البحورات عن وطريق المدفة طسورالكتنفه الصعوبات عن وان كسان بعض هساء المعدولات هي من خلق الأنسان ويخاصة في الفيضات الاسان من المرفقة وصن العقيقة . بعني ان الإنسان ويخاصة في الوقت الحاضر ؛ هو المدى كثيرا ما يفسرض العقيقة من المجالات والمعاول الهي الاحتصال من نقسه القيدو والعدود التي تعتبه مسالاتها ومجال التحرك فيها ؛ وذلك باسم اداخل قرفة من صنعه يحدد هو نفسه اتسامها ومجال التحديد فيها ؛ وذلك باسم الخصص الذي يعتبر بغيرشك احمدي السمات الرئيسية للممر العديث ، فالذي لا شساء فيه هو ان التخصص في ذي الى نوع من العزيقة ما غذ يبدر في ذلك القول من تنافق من وها المعاولات المعارك من المتقديد وها المعاولات المعاولات التخصص المعاولات المعاولات المعاولات التخصص المعاولات بدلا من المعاولات المعا

ممه الخطوات والراحل التي يجب أن تعر بهاالسلمة الواحدة مثلاً قبل أن يتم صنعها .
وكل خطوة من هذه الخطوات تقدوم على معرفة متفصصة ودقيقة أو على الاسمع
معوقة « ضيقة » يتوقس طيها اخصائي وزيتظامون لها قلا يكادون يخرجون عنها .
وبالثالي لا يكادون يعرفون كيف يعارسون]ي جرء من العمل غير ذلك الجرء الذي تؤملهم
له معرفتهم ، وبلاك لا يعارسون غيره ، يعيث تعيد مثلاً أن صنع صلعة بسيطة مثل
الديوس يقسم الآن أن لمائي عشرة خطروة تمتيازة بدونر على كل خطوة فيها متخصص
بحيث اصبحت كل خطوة مجهولة تماما صرائهمال الآخرين السلين يشتغلون في تفسي
بحيث اصبحت كل خطوة مجهولة تماما صرائهمال الآخرين السلين يشتغلون في تفسي
يعرف معناها أو أهميتها الا الذين يعارسونها الغمل في نسبق الانتاج كله ؟ وبدلك أصبح
جرتي معن كثيراً ما يجهل أهمية ذلك المعلومكان في نسبق الانتاج كله ؟ وبدلك أصبح
(اقسمام) ، عطبي العمل المعالي المجتمع الصناس الحديث .

وهذا نفسه يصدق على المرقة في أوسسهماتيها ؟ اذ يؤدى التخصص في آخر الاسر النظافة داخل (تبسيولة) او فرقصة من عالانسان نفسه بحيث لا يكاد بسرى الا جانب ضنياً لا جدا من المرقة الراسمة الرجمة التشخصية المهجيةة وان يتطبق اليالانهاء من تلك الواوية المتخصصة مما يؤدي، في النهاية الى المجز عن الاحاطة الساملة بأي من المسكلات التي معرض له ؟ أو أن ينالجاى موقف معالجة علمة شاملة ؟ وأن كان علم احكاماتماه في قالبا ما تكون خاطئة هي ولك الموامات الجولية البسيطة التي العجر له كاماتماه في قالبا ما تكون خاطئة هي ولك الموامات

ولقد ارتبط التخصص ارتباطا قويا منالبلية بالثورة الصناعية في أواخر القسرن الثمن عشر واوائل القرن التاسع عشر ، وهونفس الوقت اللى تفاصلت فيه العلوم بشكل قوى واضح لم يسبق له مثيل ، وبدات الموقع تقديم النالبية المسلمة النلالة الكبرى : السلوم الطبيعية والعلوم البولوجية والعلوم الإنسانية والإنجامية ، بل بدا كل مجموعة منها تدخلها لئير صن النفرصات والتخصصات بحيث السلخت على برمنها من كل علم صن العلوسات السابقة ، وبدا كل علم قرعي يتفرع بدوره تفريعات عديدة بحيث اصبح من المسسير الإحاطة بكل هذه التفريفات مما اقتضى ضرورة التخصص ، وهذا وحدد كفيل بأن يعطينا لكرة من حجم الشكلة التي تواجه المقتفي العصر الحديث ، وتعني بها المجر صن الاحاطة بكير من معالات المرقة وضرورة الاتخاطة بكثير من مجالات المرقة وضرورة الاتخاطة بكثير من محالات العرف هم محالات العام .

ولقد شيفل كثير من العلماء انفسيهم به كلة العلاقة بين مختلف العلوم وتعنيفها وتعنيفها وتعنيفها المسلمية وترتيبها وتعلوها ، ولمل اشهير هذه العاولات هي تلك التي قام بها اوجيست كونت لتصنيف العلوم في -كتابه الشهير (هرتوس في القلسفة الوصفية الوصفية بالمناه المسلمة المسلمة واحدة تبيدا بالرياضيات نالفلك فالغيزياء فالكيمياء تهم البيولوجيا واخيرا علم الاجتماع الذي كبان يسميه في اول الامر و الفيزياء الاجتماعية كتي بدلل على طبيعة المفهم السلمي السلمي المسلمة المناهمة الملهم السلمي المسلمة الوراضيينا و يجب ان يصبغ قالك العلم ، وكان وجيست كونت في ذلك بلمجه اللي الرياضيات كانت اسبق العلم جميما للسائنها في الوصول الي الرحلة الوصفية .

بينما كان علم الاجتماع هو آخر العلوم وصولاالي تلك المرحلة نظرا لتعقده وظهوره متأخرا ، بل انه لا يزأل في الوآفع يحلول اللحاق تتلك الرحلة . واوجيست كونت في ذلك انما يمكس الوضع العام الغريب اللَّى ساد تطور المعرفةالإنسانية . فلقد اهتم الانسان أول ما أهتم بالظواهر والحقائق الخارجية وقطع فيدراستهاشوطا بعيدابحيث بلفت هذهالمارف الخارجية عنه درجة عالية من التقدم والعمق قبل أن يوجه اهتمامه الى الظواهر والحقائق الداخلية ومنها الديولوجية ثم السيكولوجية (مع العلم بان كونت لم يفير علم النفس ضمن العلوم) ثلاثة ضمنها كونت قانونه الشهير باسم قانون الحالات الثلاث ... والذي يقوم في أسماسمه على الاعتقاد بأن العقل البشرى مر بشالات حالات من حيث النظر الى الاشياء وتفسيرها. فغي المرحلة الاولى كان العقل يفسر الظواهرعن طريق ردها لكاثنات وقوى يمكن مقارنتها بالانسان نفسه ، وفي المرحسلة الثانية التسي بسميها بالمرحلة الميتافيزيقيسة يفسر العقسل الظواهر عن طريق الرجوع ليعض القويالمجردة ، كالطبيعة ، واخيرا تأثيبي الرحسلة الوضعية التي يقنع فيها الانسان بملاحظةالظواهر واقامة علاقات وروابط منتظمةبينها، سواء في أي فترة محددة بالذات أو خيلال الزمين ، ويستقط من اعتباره البحث عين المبادىء النهاثية التي تكمن وراء الاشسياءوالوقائع والحقائق ويكتفى باقامة القوائين التي تحكمها . ومع أن العلوم المختلفة تما بالضرورة أثناء تطورها خلال هماده إلى إحار الثلاث فان ذلك لا يعني الها تنتقل مما ككل من مرحلة لاخرى وفي نفس الوقت . وموقع أى علم من العلوم الى السلسلة التصنيفية التي اشرنا اليها يحدد لنا وضع ذلك العلم مسن الوصول الى المرحلة الوضعية ، أي أن هــذاالترتيب هو في المعتبقة ترتيب لبلوغهاالمالة الوضعية ، وبدلك تكون الرياضيات اسبق العلوم جميعا في تطبيقها للمنهج الوضعي ، كما أن العاوم جميما سبقت علم الاجتماع في تحقيق هذا المتهج كما ذكرنا .

وإذا استثنينا علم الاجتماع الذي يعتبره تونت علما طبيعيا كالفيزية والكمياء فان كونت لم يشتبغه من قريب أو بعيد ال أي مطم مع هوم القواصات الانسانية درما لانها للمستخدة على الماسلت الانسانية الله بحداد رئيسيا من الماسرية الانسانية الله بحداد رئيسيا من الماسرية الانسانية الله بحداد رئيسيا من الماسرية الانسانية الله جلب الله اعتمام الكثيرين من المام والانسانيات تعارض هام جلب الله اعتمام الكثيرين من الملكوين الذين حافوا التدليل على تهافتانية الشائمة من عدم تداخلها واستحالة التقريب بينهما ولمل أشهرات ان ثم تكن افضل هذه المحاولات هي محاضرة C.P. Snow عن « الثقافتين » .

والمعروف أن المراع بين العام والانسانيات برجع الى ما قبل عصر النهضة فى أوروبا ، وهو صراع الماح إلى نجوف رجال التنبية الكاثوليكية الدين اضطهدوا العلماء ورجيسال الفكر العلمي ، ورصل هذا الاضطهاد الى حدامنام عدد منهم - الا أن هذه الفترة لم تلبث ان انتهت فى القرن السابع عشر والنامن عشرا مصر المتر The Ago of Reason عين المكني المتاسات التقريب بين (الثقافتين) ، أو على الاقبال المحملة بينهما بعيث وجدت بعض المسامر العلمية سيلها الى الالاب ، وامكن بدلاقالتمبير عنها تعبيرا ادبيا رائعا ، وذلك قبل أن يسخا عمر الثورة العنامية السلمي ادبائي التباعد من جديد بين الالتين ، وهو تباعد التخلق أحيان كثيرة صورة المراع .

ولقد انتبه د سنو » الى هما الوضم عالماساوي الناجم عن ذلك التباعد بين الصلم والانسانيات ، خاصة وانه هو نفسه جمع في تكوينه الفكري بين الناحيتين باعتباره متخصصا في الفيزياء من ناحية ، واحد كبار كتاب القصة في بريطانيا من الناحية الاخرى . وتمسرض « سنو » في محاضرته التي اشرنا اليها إلى تلك الهوة المعيقة التي تفصل بن العلماء ، ويخاصة علماء الفيزياء وبين من يسمنون انفسمهم (أهل الفكر) ، وبخاصة الادباء اللين يعتبرون العلماء فئة ممجوجة من البشر ، يركبهم الفرورعلي الرغم من قراغ عقلياتهم وضيحق الحسق وسطحية تفكيرهم وان كانوا لا يتورصون فيالوقت ذاته من اتهام (أهل الفكر) بقصر النظر وافتقارهم الى العقلية التحليليــة العيمقة .والادهــى مــن ذلــك ــ في نظر سنــو ــ ان التخصصين في فروع العلم المختلفة لا يكادون يتابعون منجزات زملائهم في الفروع الاخرى ، أو يفهمون ما يقومون به من بحوث ، فعلمساه البيولوجيا مثلا كثيرا ما لا نعر فسون سسوى القليل عن الفيزياء الماصرة رغم اتفاق العلماءجميما الى حد كبير في الاتجاهات والمستونات والانماط السلوكية والفروض والاساليب الفنية للبحث ؛ أي رغم اشتراكهم جميما في (ثقافة) واحدة . ومن الطريف ان « سنو » بذكر انهائناء الحرب العالمية الثانية كان عليه ان يختبر حوالي ثلاثسين أو أريصين القا من العلمساءوالهندسين والفنيين ؛ وانه رقسم امجابسية بحصيلتهم العلمية في فروع تخصصهم فقد هاله جهلهم بالثقافة الأدبية ، وان كان يعترف في الوقت ذاته بأن مددا كبيرا من خيرة العلمساءعلى دراية واسعة بالادب وبالمشكلات التسي يمرض لها الادباء والمتخصصون في الدراسات الانسائية بوجه هام .

وهده ذاتها ناحية أشار اليها رجل مسين اكبر مؤرخي الفن في بريطانيا في الوقت الحاضر وهو الاستاذ جومبريتش مجلة B.R. Gombride (ربع مام ۱۹۷۳) أنه مربيلة (بيع مام ۱۹۷۳) أنه مسكر الوقت الذي يتربينهم وإماداتهم ، ولكن يبدو الله ويربينهم وإماداتهم ، ولكن يبدو الروبينهم وإماداتهم ، ولكن يبدو الروبينهم وإماداتهم ، ولكن يبدو الله المسمر قد ذهب والقضى ولم بعد الملمادومتيون كثيرا بهذه الامور > لان تخصصاتهم ولات بهم الى الانفلاق والانوال ، ومسين الطريف أن جومبريتش يرى أن المدهوة الى فروبة أطلاع الملمادة على ذلك التراك الثقافي الواسع المتنوع يحمل ثناياه التنبؤية الى أن المجتمع لم بعد يقدس تراك وقيمه القديمة ، وإنه طلالا كن المجتمع واثقاً ومتاكما من القديمة ، وإنه طلالا كن المجتمع واثقاً ومتاكما من القديمة ، ولا السلامة في حضارته فأن الإحساس بضرورة الإنصال بتلك الرموز و الإنار التي تنتمي الى الماشي يكون أحساسا قريا ولا يستاجها النامي كامر مصلم بعه وتصديم بريتهم وتنشئهم الاجتماعية والمعلمة ، وهو ما لا يحدث الان في كثير من الاحتمال عدله المواديات المناس الأن كثير من

ولكن الطريف حصّا في هـذا المسدد انجومبريتش برى أن كلمة (المرفة » بكل ما لتحتري من السلام وترج تصدق على العلوم لتحتري المرفة » بكل ما العلوم ما تصدق على العلوم المجترية المواجعة ألى معرفة المجترية المواجعة المجترية المواجعة المحترية الم

مالم اللكر ... الجلد الثامن ... المدد الرابع

بتسيان عن 3 يوروبا فوق ظهر الشمور » .والامر يحتاج طي أية حال أي دراسة تغريخ الرسم دراسة متمملة تكي نفهم هذه الصوربقفو ما يتطلب معوقة الرموق النسبي كانست تسود حضارة من الحضارات .

الا ان المسالة مع ذلك ليست مجرد دعوة الى فرض الانسانيات على الطماء او اقبام
باية معاولة لادخلها الى مقولهم منزة بقصده تعدينهم » ورفع مستواهم الفكرى والثقافي
— حسب تعبير الاستاذ ابريا برلين
« مسن » > ولهم ثقافتهم الرائمة المصعبة حتى وان كانت هذه الثقافة تخلو من معظم المغنون
« مسن » > ولهم ثقافتهم الرائمة المصعبة حتى وان كانت هذه الثقافة تخلو من معظم المغنون
باستثناء الموسيقى > حتى وان لم تكن القراء في الانسانيات تستهويهم او تسروق لهم ،
ويلاحظ برلين ان هسلة انفسه يصدق على الكثيرين جدا من الادباء والشخصيين في فروح
الإنسانيات بل والعلوم الاجتماعية مين يأخلونهمي العلماء اللبيمين جهلم وضيق افقهم مع
الإنسانيات بل والعلوم الاجتماعية مين يأخلونهمي العلماء اللبيمين جهلم وضيق افقهم مع
الطبيعية > أو حتى بعض المبادئء والقوانين الاساسية مثل القانون التاني للديناميكا
الطبيعية على المنازعة من منازع منازعة على جهل الادباء بالعلم
شيكسبير عند الادباء بأن ان « سنو » يذهبيات قد البلائه الساخرة على جهل الادباء بالعلم
الى حد ان يقول اته لوسال هؤلاء الإلاجياء سؤالابيطا جدا مثرانما التلكة ا و ما هو التسارع
وهو سؤال يعادل في العلم السؤال: هل توضائه المرادة ؟ فسوف تكون التنبية مفجعة .

والواقع ان مشكلة الحواجر التي تفصيل بين التخصصات العلبية الدقيقة والتي تفوق بين خاصة المتقين شفلت بال صدد كبير من التربوين المدي بردن اله اذا لم يكن باستفاعة التعليم أن يزيل المحواجر القائمة بالمغل فانهجب الا يميل على زيادة سمكما وارتفاعها او تشجيع الانتسامات عن طريق توجيه المقول والخيلات في قوات ضيقة ترداد ضيقا طيلة الوقت بنعوى التخصص الدقيق ، بـل ان العكس يجب ان يكون هو الحال ، بعمني ان وطيقة التعليم في العمر العماض يجب ان تكونهي معاونة المتخصصين على الانفتاح على العلوم الاخرى و نهم مناهجها واصاليبها والتعرف على منجراتها دون ان يتعارض ذلك صبح التخصصين الذي هو بلا جـفال سمة العمر . ويقول آخر ، فإن ما يهدف المدهسة المر . ويقول آخر ، فإن ما يهدف البحد هسؤلام الدين هو سماعدة الانسان وغم تخصصه حمل البحث عن الآفاق الارحب المعرفة ، وإن الاستوادة من المعارف المحتلفة كفيلة في حيفذاتها بتحقيق مزيد من المعارف المحتلفة كفيلة المحتلفة كفيلة في المحتلفة كفيلة المحتلفة كفيلة في حيفذاتها بتحقيق مزيد من المعارف المحتلفة كفيلة في حيفذاتها بتحقيق مزيد من المعارف المحتلفة كفيلة كفيل

والملاحظ أن كثيرا من الجامعات في الخارج قد انتبهت لهذه المسكلة . وكانت الوسيلسة الطبيعية لتوفيق بعين التخصص الدئيسقوالانتاح على آفاق المرفة هي محاولة الربط بين اكثر من معال التخصص في مرحلة الدراسة الجامعة ؟ كالجمع بين السياسة والاقتصاد والفلسفة ؟ أو بين الترابيخ والادب ؟ أو حتى بين الفلسفة والقيرياء ؟ ولكن لا توال هناه مجالات أخرى كثيرة يعكن القرب بينها حتى يتم تحرير العقل البشري صن القيسود التي يغرضها عليها التخصص الضيق الديق ع

ولكن هل بعني هذا مجرد الاكتفاء بتشجيع اصحاب التخصصات الضيقة على الخروج من قيود تخصصانهم والاطلاع على نتاقع المسلوم الإخرى والاحاطة بهاأهل هو يعني مثلا الاكتفاء بتنبجيع الغيربائيين على قسراة التاريخ اوالفلسفة او التلاسيكيات > وتضجيع الادباء والقرخين على انتمو ف على دقائق البيولوجيا الجرئية أو طبيعة الجوامد او نظرية الاعداد أ مثل المنا الاحداد أ المناب التخصصات الدقيقة سوف يعنمهم من متابعة كل تطورات العلوم الاخرى > فضلا المحداب التخصصات الدقيقة سوف يعنمهم من متابعة كل تطورات العلوم الاخرى > فضلا مسوف يبشه ذلك في نفوسهم من السام والملل • أن ما يعكن عطمه هو شيء مختلف علما من ذلك > وهو أن نساعد العلماء أو الرياضيين مثلا على أن يفهوا الطريقة التي يصل بها الؤرخون أو نقاد الادب الى احكامهم وما تضمنه هذه الطريقة من استبصاروتخيل > ونوع المنطق المنابق يختلف فعاما المنابق المنابق المنابق بعضائف فعاما التي يتما عليها أصحاب التخصصات المختلفة وليسمجد (قامة جسور سرسةبين الثقالات، ورناس دريات الدهنية وناتي يتمام عليها أصحاب التحصصات المختلفة وليسمجد (قامة جسور سرسةبين الثقالات. ورناس دريات على دول قالدي المعابات اللحقية والتي يتمام عليها أصحاب التربية المؤلفة وتستمر طيلة الحياة ورناس مل دول قالدي الدين على دول الدلات المعابقة المؤلفة وتستمر طيلة الحياة الناس على دولة العلائة العلائة المؤلفة وتستمر طيلة الحياة المناس على دولة العلائة المؤلفة وتستمر طيلة العيادة المؤلفة وتستمر طيلة العيادة المؤلفة وتستمر طيلة العيادة على المؤلفة وتستمر طيلة العيادة المؤلفة وتستمر طيلة العيادة على المؤلفة وتستمر طيلة العيادة على المؤلفة والمؤلفة وتستمر طيلة العيادة على المؤلفة وتستمر طيلة العيادة على المؤلفة والمؤلفة والمؤل

فكان المسالة تتعلق في المحل الاول بالتنشئة الاجتماعية ، والعقل البشري يمثال على العموم بقدرته الفائقة على الاستيماب والتكيف وفهم العلاقات . وسواء كان الهدف من التعليم هو مساهدة النشين، على النجاح في حياتهم العملية ، أو تزويدهم بقدر كبير من الملومات المتنوعة السهلة العلمية الدقيقة ؛ أو مساعدتهم على الارتقاء بانفسهم الى مرتبة عالية من السمو النفسى والعقلي أو تربية العقل أو الخلـــق والشخصية فالهم هو ألا يكون الهدف مسن التعليم هو مجرد ٥ حشو الدماغ ٣ بمعلومات لا طائل تحتها ولا معنى لها ، بحيث لا تلبث ان تنسى ويزول أثرها تماما . وأن يتاح للمسرءذلك الا أذا توقر له منذ الصبا قدر معين مسن الافكان الرئيسية التي تساعده على فهسم العمليات اللهنية المختلفة ، مع العمل علسي تنهية ملكة البحث والارتباد عنده بحيث بتخدمو تفا معينا من العالم الذي يحيط به وبعيش فيه ؛ مما يدفعه دائما إلى استطبلاع "قساق جديدة من المرفة ؛ وسوف يساعده هذا كله على التخلص من أنة محاولة قد يراد بها وضع تفكيره داخل اطار محدود ضيق متزمت مسن الانكار والملومات . وإن يتسنى ذلك الا اذا تغير اسلوب التعليم بحيث يصبح وسيالة لاكتساب المهارات الذهنية بدلا من اكتساب العلومات واختزائها ، وبحيث يصبح الرجل A.D.C.PETERSON الشخص الذي يفهم المتملم هو ـ كما بقول بيترسون كيف بتستجيب الورخ _ مثلا _ للماضيم وليس هو الشخص الذي يكون على معرضة وثيقة بحقائق التاريخ واحداثه ووقائمه . ايان الهم في العملية التعليمية هو التركيز على تنمية القدرات ومساعدة الفرد على التفكير العقلاني مع تنمية احساسه العميق الحقيقي بالجمال والاخلاق في الوقت نفسه ، وذلك عن طريق تنويع خبراته العقلية والانفعالية علمي السواء .

وسوف بؤدي ذلك به في النهاية السى الايشبارك في التراث الفقلي والعلمي والانسساني بحيث يحس بأنه عضو في مجتمع معين ، بلروايضا في المجتمع الانساني الكبير .

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الرابع

والدراسات التي يضمها هذا العدد تعالجموضوعات متفرقة قد ببدو لاول وهلة السه لا يربلون لاول وهلة السه لا يربلون إدام البشري بالمسلم التي يعكن للمقل البشري البشري بالتصنيف ردها البشري ما البشري والنهي معالات رئيسية هي المجال التصليلي (كما هو الشان في الرياضيات) والابيريشي (كما هو السان في المعلم المطابق والابيريشي (كما هو السان في المعلم المطابق والمجلسية والاجتماعية) تم المجالين الاخلاقي والجمالي . ولسنا نزم ان علمه الدراسات تفطي همامة المائية على المحالة المعلمية المائية على المعلم ا

**

خماتص الفن المصري القديم

عبدالحميدزابيد

الفن المسرى القديم فن متهاسك ؟ للبست الدمام ؟ نابع من التقاليد القائمة عند الشعب المسرى ما وهو يعكس في موضوصه القسوى المسلوات التي قامت في المصود البعيدة في القلم و وتستطيع أن القرر باطبئتان أن جميع أطالها ما تشاف الشاديم ؟ قائما ما تشاف الشكالا خاصة من طراز الفسن المسرى القديم ؟ وإنها انفسات عنه بعد فترة من الومن و

ان جفاف مناخ مصر ؟ وسمادها الصافية الهلب إيام السنة ؟ والتي تتمتع بزرقة ناصمة؟ وشعسها المشرقة دائما ؟ وما ينتج عن ذلك من ضوء طبيعي صاف ينير لنا أبعد الإشبياء .

کل هذه الظراهر ، ساهدت المصری علی ان یحقق غریر ۱۶ الماطقا علی الاحیاء ، والتسسك بالتقالید ، کما ان انتظام فیصان النیل ، اق ینیض غی مواحید داینة تقریبا ، ویفیض فسی ینیف غیر مواحید داینة ، دهم ثبات الفنالمسری فترة من الرمن طویلة .

الرت هذه الطبيعة الهادئة في نفسية الفنان المصرى القديم فراح يبحث فيما وواء الطبيعة ووسائة وريشة ، كان لها بالغ الألر في بناء اطارات الفي مبر التاريخ القديم . ولم تسمح هذه المفاهيم للفنان ان يتخطاها أو يضرح عليها لا في أضيق الصدد ، وحدث تواقق بين رجال الدين

مالم الفكر ... المجلك الثامن ... الملد الرابع

والفن . وآمن الشعب بعقيدة الحياة الآخرة ، والترم الفنان بمبادىء الدين .

ومع أن الفن المعرى نابع من وحى الدين ؟
الا أنه كان يخضع للنظام المكي ؟ كما يخضع
ايضا المبادىء التي برسمها رجال الدين .
وتمتع المؤلد بالسيادة الفاملة الخال المابة.
ولم يقم نؤاخ بين فرمون ورجال الدين الا في
فترة الممارنة . وظل الفن المعرى مطيعا ؟
المتر مرض الفراعنة أقرياء ، وتدهور الفن حينما
اهتر مرض الفراعنة في المصرين المترسعل
الاول وإللاني ؟ وفي فترات اخرى .

ادهى بعض المفكرين أن الوحدة التي تعين بها الفن المحرى دفعته الي رتابة معلة كووصفه البعض بأنه فن جامد - واتن الحقيقة كصا سترى بعد قليل ، أن الفنان المصرى يتحرك ويشطى وتتنزع أساليبه، ويخرج لنا تعاليل لها لوضاع متبايئة .

وحينما اراد الفنان المعرى أن يصور آلهته وفراعته ، جعل لها قامة العلى من غيرها من وفراعته ، جعل لها قامة العلى من غيرها من الناس ، وهو يريد من ذلك آبراز مظاهر القوة النساو ، بعنها اراد أن يقيم لفراعته ، النسعو ، بعنها أقدامة الهندسية الدقيقة . بينما نجما الاقرامة الهندسية الدقيقة . بينما نجما الإعلان المناسق من والهم ، جعلوا كل شيء مقتريا الإعلان المناسق المناسقة ، والمناسقة المارين من القايس البشعرية ، على أن المعرود ، والذي يشعر الانسان المناهة . لا يمكن فياساء والدائمة ان المناسق ، والمناهة المناسقة المناسقة

ان ارادة الفتان المصرى نحو ابراز المطمة ، لايعكن ان ينتج منها شعور بالرتابة ، وذلك لتنوع وسائل تنفيذها ، طبقا للموقع ، وعلى سبيل المثال، معيد اللمبع المبحري الملى اقامته

الملكة حتشيسوت في البر الغربي للنيل تجاه مدينة الاقصر ، تميز عن بقية منازل العبادة المصرية الأخرى بشرفاته البديعة ، وهو يعد قطعة فنية رائعة ، وكان للموقع أثره في أبرازه على تلك الهيئة . وإن أبهاء الكرنك بمدينة الاقصر أيشسا بالممدتها الضخمسة الاوذيرية والنخيلية واللوتية والبردية ؛ تفوق مايتصوره المقل البشري . وفي أبو سميل ، تبدو تماثيل فرعون مصر رمسيس الثاني المنحوسة في المبغر (الميد كله منحوت في المنخس) 6 وكانها تتطلع ألى الأفق المترامي . هل يستطيع بعد ذلك أن يتحدث أحد من رتابة مملة في الممارة المبرية خصوصا اذا بدأ من الجعومة الممارية الضخمة التي أقامها الملك توسر في صقارة من ملوك الاسرة الثالثة الى المبد اللي بناه الامبراطور تراجان في نهاية التاديخ المصرى القديم في جزيرة فيله باسوان ، وعلى الرقم من القواعد التقليدية التي كانت تحكم تصميم وزخرفة العمارة المصرية منذ بداية التاريخ ، في الطوب التيء مما اصطلح على تسميته في الممارة الممرية بالمدخلات والخرجات ، ثم آثار معبد (أبو الهول) بالجيزة ، والتي تتميز حوائطها ودعاماتها بخلوها من النقوش ، ثم الاهرامات ، والتي تمثل خطوطها المستقيمة اروع ما وصل اليه فن الهندسة والعمارة ، ثم مقابر كبار رجال الدولة ، التي غطيت بنقوش بارزة ماوتية ، ومعايد الشبيمس في الأسيرة الخامسة ، ومعبد منتوحتب الثاني الؤمس الحقيقي للدولة الوسطى في الدير البحري . ومعايد كبار حكام الاقاليم مثل معبد واح كا ، ومعبد الملك سنوسرة الاول في الكرنك ، واطلال معبد الالبه الون في تل الممارئة ، ومثالل الولادة في نهاية العهد المتأخر . لقد تنوعت المناظر في داخل كل معبد مس هسقه العابد دواختلفت موضوعاتها فيأجزاء المعبد الواحدة منها مايخص الشعب ، ومنها مايخص الكهنة .

كانت توجد قواعد مقدسة التزم الفتان بمراهاتها 6 نعليه أن يصور الهته وملوكه في أرضاع مهيبة 6 في صور مخلوقات أمسمي مس

البشر ، تجلس على عروشها ، والرهية أمامها تقــدم لها آيات الاخلاص . وتظهر أأوجــوه هادئة ، هذا الهدوء الذي يضفي عليها المزيد من النبل . من اجل ذلك ، ظهر في فن نحت التماثيل الرسمية ، قانون اصطلح على تسميته 4 (بقانون (خط الجبهة Frontalité وهو يرمى الى جعل جسم الانسان مقسما الى جزئين متسساويين متماثلين وذلك بافتراض رجود خط محورى وهمى مبتدىء من منتصف الجبهة وممتد الى مايين الساقين. هذا القانون لم بكم ليترك للفنان الحربة في استخدام اكثر من خمسة أو سنة أوضاع في فن نحت تماليل الالهة والملوك وكبار رجال الدولة . وربما ان هــده القوامد كان لهـا اثرهـا على وجــوه التماثيل فجعلت فيها رتابة في المظهر ، خصوصا ونحن نراها اليوم في دور التحف الحديثة . على أن هياده الراابة الظاهرية ألتي يتسبها البعض الى التماثيل المسرية ، لم يكن لها وجود في عين صائمها الأول، وإن الاسلوب التقليدي، في أوضاع التماثيل يختفي سريعاً اذا ما نظرنا إن تعبيرات وجوه أصحابها .

اننا مدينون على الارجح لأحد فنانى الجنوب بصنع تمثال للملك سنوسرة الثالث لم يبق منه الا الرأس ، ثم المثور عليه في المنامود بالقرب من الاقصر (شكل ١) ، وثلاحظ على وجهه التمثال ذلك التعبير الحزين ، البادى الألم ، الشيء الذي سوف تلاحظه في جميع رسوم هذا اللك ، وعلى الأخص في أحد تماليله التي وجدت في الدير البحري ، وقد صور مكتمل الرجولة (شكل ٢) . وفي وضع آخر وقسد تقدم به الممر ، وهو موجود بمتحف اللوقر جزء من رأس تمثال للملك سنوسرة الثالث من حجر الكوارتزيت محفوظ يمتحفالمتروبوليتان بنيويورك بالولايات المتحدة الامريكية ، ويبلغ أرتفاعة ٥٠/١ سنتيمترا ، وتلاحظ تجميدين خفيفين على جانبي الأنف . وقطيت المينان بحاجبين نصف تغطية كان صاحبها ينظر الى أسفل ، والأنف مهشم ، أما القم قرقيق .

وتدل ملامم الوجه على أن صاحبها كان يتحلى بشخصية قوية (شكل ٣) ، هذا العدد الوافر من التماثيل التي تصور ملكا واحدا في كل مراحل حياته شيء عجيب فيه تجديد ، أذ لم يجرؤ أحدني عصر الدولة القديمة أن يصور ملكا في مرحلة من الممر خلاف المرحلة التي بتمتع فيها بكامل تواهه لأنه يعتبر في ألناء حياته المهبدة تقيرت المفاهيم المتصلبة بالماليم الأخروى . وأصبح عامة الشعب يستطيعون من هذا الحين ارتياد المجالات الأوزيرية ، هذا فضلا عن أن فرعون فقد أمتيازه ، وقدا أشبه مایکون بادمی قان 4 ومسن ثم نقص احترام الشمب له ، ولم يعد تصويره في شيخوخته ، وقد خللته قوته ، جريمة من جرالم التهاك الحرمات المقدسة . ويبدو من جهة أخرى ان ثمة فكرة البعثت تسمح بان يصور الميت في جميع الهيئات والأوضاع، وفي كل سني حياته، وذلك حتى تصبح الحياة في العالم الأخروى أكمل وأكثر تنوعا ، وحتى يستطيع المتوفى أن يختار الحقبة من حياته التسي يرغب في ان يحياها ثانية بعد مماته ،

ولدينا على الاخص تمثالان للملك أمتحات الثالث ، ببرزان لنا بصورة جلابة السمات المختلفة لمدرستين ، ويعرض علينا التمثال الاول الذي وجد في هواره بالفيوم صورة ملك شاب ، جسمه مثال للاسلوب الاكاديمي، ولكن رأسه النبيلة الوديعة الرصينة لها سمة مس الجمال الهاديء تفوق في قيمتها تماثيل سنوسرة الأول التي عثر عليها في اللشيت والمحفوظة بمتحف القاهرة ، وتنتسب همي الأخرى الى مدرسة الشمال ، استطاع الفنان أن يظهر امتمحات الثالث في هـــدا التمثال وسيما في مقتبل الممر ٤ مقبلا على الحياة أقبالا فيه اون من الوان السعادة وله آمال مريضة ، وفي نظراته البعيدة مايدل على تفكير عميق نحو مسسستقبل باهر مملوء بالخبر والرفاهية ، أما التمثال الثانس لامتمحات الثالث ، كشيف عنه في الكرنك ، فانا نجده

على عكس التمثال الأول قوياً وخشمناً . فبروق الفك الاسفل ، والفم المتوى المعرين ، يعيدان ذكرى الواقعية الطيبية ، وقد بولغ فيها ألى حد القسوة المنيفة، حقا أن من الملك المتقدم، من العوامل التي أسهمت في أبراز هذا المظهر، بيد أن كل مافي تقاطيع الوجه يشمير السي الخصائص الرئيسية للمدرسة الجنوبية ، وانا لنلتقى من جديد في رأس لتمثال عثر عليها في الفيوم تمثل هذا الملك نفسه بمزيج موفق للفاية من سمات المدرستين ، وأن ذلك النبل الرفيع السلى يتجلى علسي الوجه ، والجمال الصارم الذي يميز جانب الراس ، ويكاد يكون كلاسياء وذلك التعبير الذي يفصح عن العزة الملكيسة الهادئة والمهيمنة في وقت واحد ، والتشكيل النهائي للتمثال حيث تتداخل المقاطع في توافق وتناسق ، كل ذلك يجعل من تلك الراس عملا راثما ليس هناك من سبيل الى اتكاره . قادًا ما انتقلنا الى رأس لامنبحات الثالث الفيسا صنعت في الايام الاخرة من عهده ومحفوظة بلندن في مجموعة خاصة (شكل ؟ ٤ ه) تجد في ملامح وجهه جميعها ، بما في ذلك العينين والذقن نظرة رجل امتلات عيناه باسرار كثيرة، وسعة بنا قدم من خير لذلك الشنعب ۽ فم هو بعد صبارم حازم .

اما من تلك الرأس التي يحتفظ بها متحف برلين من حجر التمبان أفتشل امنحجات الثالث تشغلا بامبراء الحكم وتعليد مشر وعائد الضخماء وفي جغون عينية لقلل واضح رجعل العبيه السهر - كما نرى في تقاصيم وجه تمثال تعمل هيئة جسم اسد ووجه انسان محفوظ بمتحف القاهرة تعبيرات تعل على الإجهد اما والوجود تمثاله المستوع من حجر الاوسديان والوجود بمجموعة ماك جربجور وما فيها من جهاعيد غائرة تحت مينيه > وفعه الجبامد المسارم > غائرة تحت عينيه > وفعه الشباد المسارم > غائرة تحت عينيه > وفعه الشباد المسارم الم غائرة تحت متنية > وفعه البيامد المسارة الم غائرة تحت متنية كونة المتعادة المتعادة المتعادة المتعادة المتحدد المتعادة المتحدد التماد المتعادة إلى المنافقة المتعادة إلى المنافقة المتعادة المتحدد من مراسط المدونة > يمثله في آخر مرحلة من مراسط المدونة > يمثله في آخر مرحلة من مراسط المدونة > يمثله في آخر مرحلة من مراسط المدونة > يمثله في آخر المدونة > يمثله في آخر مرحلة من مراسط المدونة > يمثله في آخر مرحلة من مراسط المدونة > يمثله في آخر المدونة > يمثله في آخر المدونة > يمثله في آخر المراسطة المتحدد المتحدد المدونة > يمثله في آخر المدونة > المدونة > يمثله في آخر المدونة > المدونة >

حياته . أذ وضع في الرأس إن الرجل بلغ مسن الممر أرذله ، فقد استطاع الفنان الذي صنعه أن يصوره وهنده احساس بقرب أجله ، فظهر أمنمحات الثالث ، وفي وجهه حون عميق .

وبعد ؟ لقد استطاع خلائو هعد امتحاهات اثالث أن يقدموا لنا قطعاً فنية رائمة ؟ محادقة التعبير لاعسر فيها ولا جعود ؟ ارتسعت في محياها ابتسامة لطيفة ؛ وهو في شرخ المسياب؟ يينما ظهر في تماثيل الحققة الاخيرة من حياته ؟ حزن واضح ؟ وتعب ظاهر ؟ تعبر عنهما عيناه التقيلتان .

أما التمثال المشبى الملك صور (شكل ؟)
والمعنوف بعتما القامرة والذي متر عليه في
همشوره الهو العوقج مدهش فيما يتالق به
من شباب اليق ورشيق لذلك الجمال الساحر
الذي عرفت عدرسة الشمال كيف تحافظ
عليه ، وبعد نصرا للاسلوب الاكاديمي المتال
ويعتر هذا التمثل من الانتقاق التندوة التي
عرفت الى يومنا هذا (أن لم نقل أنه الوحيد))
وأتي تصور وأس ملك فوق جسد عاد ، غيما
مدا تمثال الملك بيني الثاني وهو طفل ، على
ان عدال اللك حور يصوره مكتمل الرجولة ،

...

كان على النعات المرى أن يقرح تمثالا ع تعلى صورة وجهه شبها تما لصاحبها ع لان المساحبها ع لان المساحبها ع القدم ألم تعقد أن أن أراك هـ دوح) الميت تتدف على القيد ، وحتى تعمد ف الروح على المتدال من المواحبة على المتدال المسرى القدم بالواقعية . الا أن المتدال المسرى القدم بالواقعية . الا أن المتدال المسرى القدم بالواقعية . الا أن تعدل مدرت علورت في الدولة القديمة ، ققد منا المتال كاد يكون مجردا مثل المثال الكام منها المتال كاد يكون مجردا مثل ممثال الكام المتال التروح معالى الجالس القرفساء بمتصفة اللوفر (شكل لا)

القاهرة (شكل أر) ، والمثال اللك خفسرع الشهور والصنوع من حجب ألديوريت 6 والمحفوظ بمتحف القاهرة ؛ ويعد هذا التمثال الاخير من اجعل ما اخرجه فناتو الدوئسة القديمة مم حيث حميال الصنامة والقاتها ومعرفتهم التامة بمضلات الجسم ، واستطاع الفنان أن تحمى رقبة التمثال من الكسر (لان الرقبة تمد اضعف جود في التمثال) ، فنحت في كتلة الديوريت من الخلف صقرا باسطا جناحيه ، وهو فوق حمايته لرقبة التمثال ، يرمز ألى أله الدولة الرسمي ؛ الأله حورس . تمكن الفنان من اخفاء هذا الطائر خلف الرقبة بحيث لا ستطيع الناظر إلى التمثال مسن الامام أن يراه . (انظر شكل ٩ يمثل صورا جانبية للنصف العلوى لتمثال خفرع) . وتمثالا رع حتب وزوجه نفرة (شكل ١٠ ، 11) يعبر وجهاهما عن السمو والرقة ، وفي عينيهما حياة وسحر وهلوبة ،

اما تماثيل النولة الوسطى ، كما مسبق أن أوضحنا ذلك منذ قليل ، فقد ظهر على وجوه اصحابها من الماوك مسحة من حزن والم ، وانعكس ذلك على وجوه الناس فيذلك الزمان. وفي الدولة الحديثة ، امترجت الواقعية بمثالبة رقيقة ، تنضمن نبلا وفئنة انيقة . بينما تمير فن العمارنة بالسمو في الواقعية ، حتى اصبح تصویرا کاریکاتوریا (شکل ۱۲) . علی حین ان المصر الصاوى ، وهو الحلقة الاخيرة في الفن الفرعوني الاصيل ، حينما كان يقوم الفنان بنحت رأس التمثال يحاول جادا أن يخضه سمأت أصحابها لكثير من القواعد التى للاحظها فى رؤوس كبان رجالات ذلك المصر ، وعلى ألاخص الندوب في الوجوه (شكل ١٣) يمثل رأسا لرجل عادى محفوظ بمتحف اللوقر ع اغلب الغلن انه من المهد المساوي .

واذا ما انتقلنا الى تماثيل الافراد ، تلاحظ ان الفنان تحرر في اخراجها،خصوصا التماثيل

الخشبية الصغيرة ، وتماليل نماذج القبور ، مثل تمثال (حاملة القرابين) المون والمحفوظ بمتحف القاهرة (شكل ؟)) .

...

اما في النقوش ، فقد ظهرت البيئة المسرية بموضوعاتها النباتية والحيوانية وظهر الناس داخل الدور وخارجها ، في أوضاع متباينة ، تتناسب مع طبقتهم ورتبهم وحروفهم ، وتعدت الوضوعات ، واتسمت بالروضة ، وتمثل هذه الثقوش ، اجملا ، جميع مشاهد الحياة المتادة للمصرى، وعلى وجهالخصوص، الحركات التي يؤديها من يخدمونه ، حسين يقومون بتوفير مؤونته واشباع مطالبه فسي الحياة الإخرة ، ومن ثم نرى المسرى في تلك المشاهد وهو يصيد قرس النهر او طيور الماء (شكل ١٥) أو غيرها التي يسقطها بمصا الرماية (البومارنج) ، أو هو يراقب خدمة المنهمكين في صيد الاسماك أو الحيوانات البرية بالشباك . ونراه بالمثل وهو يباشر تربيسة الحيوانات ، وزراعة المعقول ، وجنى الكروم، وصناعة النبية ، ويشرف على اعمال الحصاد، او تشوين الفلال ، ولم تغفل النقوش تصوير الحرف المختلفة التي يمارسها خدمه : كصناعة الخبير ، والجزارة ، والسيفال الصيافة ، والنجارة ، وصناعة الاحدية . ونرى فينقوش أخرى رجاله يبنون السفيء ويصنعون السلال الخفيفة من نبات البردي ، او بحارته يبرزون فوق مراكبهم التي فرغوا من صنعها . والحيرا نرى عزف الموسيقي ، والرقص ، والحفلات ، والرياضة البدنية ، والالعاب .

واستطاع الفنان ان يجمع الوضوهاتبعضها لبعض ويستعدث منها التقيم ويوزجها أو يقصلها ؟ ويستعدث منها الكثير من الموضوعات غير الدوقعة الطريقة أو الفناعية ؟ وحوباتا الهزلية ، ومن الفريب ال عداء التفاصيل ؟ سوف تصبح عناصر تقليدة يسير على نهجها الفناتون ، واستطاع

ومع ذلك ، فائنا إذا درسنا تلك المشاهد ، وحللناً ها تحليلا عميقا ؛ ظهر لنا بجلاء أن قتل فرس النهر ، وهو عمل كان الى عهد قريب من خصائص الملك الرسمية ، ليس الا قتل ربوح الشر التي قد تؤذي المتوفى . والامر كذلك في مشاهد تبور طيور المستنقمات التي ترمز الى الشياطين ، ويتيح صيد الماء اصطياد مسسمك البلطي التي تسكنها روح الميت بعد بعثها ، وتستطيع بالمثل أن تفسر بعض المساهد الرراعية : كجني الكتان "، بل ومكافأة العمال، الامر اللي يدل على أن أجود قماش كتاني هو الذي سوف تحفظ فيه المومياء أبد الدهر . وكذا بلر الحبسوب ، والحصاد ، وصناعة الخبز . كل هذا يتيح توسما زخر فيا في تصوير القرابين ٤ الشهرء الجوهري لتأمين استمرار الحياة بالنسبة للميت بعد وقاته ، وجدير بالذكر ، اننا لا لرى في نقوش القابر من الدولة القديمة مناظر دينية اصيلة ، وأتما تجد بالاحرى مناظر تتصل بالطقوس المجنائرية ، كادخال تمثال الميت في المقبرة ، ومنظر حاملات القرابين التي ترمز إلى ضيمات المتوفي واملاكه وحاصلاته الزراعية ، وأخيرا رحلاته الحبج الفامضة في أقراكب الى المدن القدسة .

وأستطاع الغنان أن ينعت مسن الحجارة والخشب والمدن تماثيل الاشخاص والحيوانات والطبور والزواهف مرتد نبهتنا مجموعة التماثيل النحاسية لملك بيبى الأول وولسده (انظر شكل ١٧ يمثل غالبا أبن بيبي الاول من التحاس) التي كشف عنها في هيراكونبوليس الى التقدم في صناعة التماثيل المدنية ، كذلك تماثيل المحول المنحوتة من الحجر الجيرى التي كشف عنها في معبد چد كارع ازيزي بصقارة ، والاجزاء البازلتية لتمثال الكبش وعليها اسم خوفو والمحفوظة بمتحف برلين ، وأبو الهول الصغير وقد أون يأون أصغر 4 والذي عثر عليه في معبد جدف ... ع بناحية ابو رواش . وتمثال بیبی الثانی (شکل ۱۸) المستوع من المرمر ، يمثل الملك وهو طفل ، وقد جرد من جميع ملابسه ، كل ذلك يدل على وجود مجال واسع لمختلف اشكال التماثيل، وكذلك استخدام مختلف الواد أكثر مما نتصوره . ورأس الصقر الذهبي الذي كشف عنه فيهيراكونبوليس يذكرنا بالتماليل الصنوعة من المادن النفيسة التي كانت توضع بدون شك في مقاصير دور العبادة ، مثل تعشال (حمى) ابن الالهة حاتحور ، واللـى يخبرنا بسرد بالرمو أن تقراير كارع أمر بعمله من أجل مقصورة خاصة بالملك ستقرو .

وحينها أواد الفلتان أن يعمل الله في خلعة الصحاة اليومية ، البت مهادة كبرى ، فلمي الصحاة ، المحت مهادة كبرى ، فلمي السحية ، ولما السحت رقمة الارض المحايد المح

مستوعة من الخشب . كما اتخا النسان ؟ في هذا المدان اباد المارف الربية على عيشة فتيات صابحات تجرد من الثباب الا من بعض الإنقطة حول الفصروزين الجيد ببعض الربية و (شكل ۲) يستال احدى السابحات المحروضة بمتحف القاهرة ؟ وهي من خشب . وتعشل جارية ؟ طرحت على بطلها ؟ وعدات فراعها تضع فوقها تصريف عفرفسة مساحيق التجميل على حياية بطلا تنبح فهما . ()

. . .

لم يستهدف الغنان المعبال في ستهدف النمال، لان القامدة في نسبت النمثال ، هو ان يكون شبيها بصاحبه حتى تتمكن (الكا) موالتعوف طيه ، وحتى يبقى التمثال أكبر مدة ممكنة ، ولا يتمرض للتلف ، فشيل اختيار الصيارة على الخشب في كثير من الاحيان .

واخيرا ، للاحظ ان الفن المصرى سبق

(()

النم الاغريقي والغربي في معرفة اهمية البناع قوامد التشريع في جسم الانسان » وكالملك المسرى » كمن للله » تعيز الما المصرى » كما تبيزت الغنون الأسبوية السابقة من الغن الاغريقي باطواله على رموز تعشل المسرى أخراجه يعزج شكل الانسان بشكل الطارة و المعروبيان في هيئات بشمة مثل الغن المسرى القديم يعثل برأس مسقر ججامش في الغن العرق » وحورس احيانا في الغن المسرى القديم يعثل برأس مسقر المسرى القديم يعثل برأس مسقر المسابق ، أو وجسم انسان ، وو الإنها المسابق ، بريد أن يبرز مناهيم كنولية كان مضطرا الابرزواما مخالفا في ذلك الواقعية .

الفنان المصرى القديم:

صمى المثالمنذ الدولة الوسطى (الحرب) (٢) ، وهذا يدل على المكانة التي كأن يتمتع بهسا الفنان . ومجد المصريون الشخصيات الفنية، فقد سجل أسم ايمحتب وزير الملك زوسر على قاعدة تمثال للملك زوسر محفوظ بمتحل القاهسرة . كما اله المصريون ايمحتب لمهارته في العمارة ، فقد أشرف على بناء الهرم المدرج وما حوله من أبنية . وكان أيمحتب طبيبا ممنازا وفيلسوفا واديبا . كذلك ، الله أمنحتب بن حابو كبير مهندسي الملك امتحتب ألثالث ، وتمتع بعض الفنانين بثراء كبير ، فهذا مثال ومصور كبير ، قاما(٣) بتنفيذ قبر أمير من الامراء على نفقتيهما . وفنان آخر(؟) من الدولة الحديثة يتباهى بأملاكه . كما شجع الملوك الفتانين . وقام الملك اختاتون على تعليم الفنان (بك) ، لأن الملك كان نفسه فنانا .

 ⁽١) الشر « التجميل عند قدماء المحربين » عبد الحميدة إيد . مجلة الجمعية المحربة للدراسات التاريخية ؛ المجلد الثاني عشر ١٩٦٤ . مع ص ١٩٦٥ . مع ص ١٣٦٠ .

H. Schaefer, Von Aegyptischer Kunst. 3 Auffage. Lerpzig 1930.S. 20

W. S. Smith , A History of Egyptian and Painting in the Old Kingdom London (?) 1946, P. 352.

كان الفنانون من طبقات الشعب المتازة ، فبعضهم من أسرة حاكم مديئة الكأب ، ومنهم من حمل لقب الإمارة ، ومن الاسر ؛ من كان يتوارث القاب الفنان الاصلى للاسرة ، ومن الغنانيين ؛ النجات ؛ والصور ؛ والرسمام ؛ والهندس . وكذلك اختلفت درجاتهم ، قمنهم س كان بحمل (رئيس النجابين) ، كل ذلك، لان المسريين كانوا يقدسون الفسن ويقدرون الفتائين ، ولا أدل على ذلك ، من أن اللسك تحتمس الثالث قام بنفسه برسم أشكال بعض الاواني وسلمها الى رئيس صناعة الاواني ليعمل على نمطها اواتيا اخرى .

رقيت نقطة هامة ، وهي أن أغلب الاعمال الفنية بمصر القديمة لم تمهر بايدى اصحابها مثلها فعل الأغارقة او الرومان ، أو ما يقعله فنانو اوروبا وغيرها من اقطار العالم المحديث حاليا . فهل يا ترى كان الفن جماعيا ؟ ، أو انهم كانوا يعتقدون أن مجرد ذكر أسم ألفنان في المقبرة التي قام بتنفيذ احمالها ، ريمًا يعطيه هذا المق في الانتفاع بالقرابين التي تقسدم للميت نفسه لاعتقادهم أن الصورة تولسد الحقيقة أكما أن من أسباب بقاء الفنان المرى مجهول الاسم ، هو أن المعربين كاتوا يعتبرون ان الفنان عامل بسيط ، مثله مثل غيره من العمال . ولم يخلد اسماء الفنانين مثلما ذكرت اسماء اللوك وكبار رجال الدولة . ولیس سوی القلیل ، مثل (حوی) المصور و (تحتمس) و (يوپرتي Jououti) فــي عصر الممارنة .

ريما أن مجهول الاسم عذا كان يشسمر يضمقه ، أو أن هذا يدل على تكرأن الذات . وحتى يصبح حكمنا على هذا الوضوع واقعياء لابد أن نقوم بدراسة كل عمل على حسدة ، والظروف التي صاحبت الممل ، فهذا (الوتيسين Iritison) من الاسرة الحادية عشرة يحدثنا

مم مقدرته في عمثيل الانسان في عدة اوضاع - (٥) وعلى أنة حال، انني اعتقد أن السبب الرئيسي في عدم ذكر اسم القنان ، هو أن الممل الفتي في مصر كان عملا جماعيا .

عقر الفنسان المعرى تطبيعه في السداوس والمسانع التي تلحق بدور المبادة، والتي كانت تحتفظ بنماذج تتمثل فيها اسماء اللوكوالآلهة والبلاد (كل ذلك على لوحين من الخشب منا الدولة القديمة) ٤ مثر عليهما ريزنر Reisner في الجيرة ، وصور مختلفة من طيور الماء مثل البط والاوز ، وهذه كانت تمثل الحلقسات الأولى في علم الرسم والتصوير ، وأحيانًا تجد الدروس مصممة بأيدى المدرسيين بالمداد الاحمر . ويعض هذه الرسوم تقليد لاعمال فنية قديمة ، واتضح من هذه الرمسوم ، قيام الرسامين الكبار بتدريب الطلبة على كتابة الملامات الهيروغليفية ، والقيام بأعمال أخرى كنجت بعش مناصر معمارية ، ومن هــؤلام ؟ مير كان له خبرة في الصباغة ونحت العبساج وألابنوس ،

واتضم أن الفنان كان يستمين بخطوط ونقط او مربعات لتحديد نسب الاشكال 4 وهذا يدل على دقة الفنان في اخراجه الوضوعاتة التسي تطلب منه . على أن الفنان ؛ كا نيتحرر أحيانا من هذه النقط أو الخطوط معتمدا في ذلك على مواهبه وتقديراته الفنية .

واستخدم الفنان ادوات في غاية البساطة مع صلابة الاحجار التي كانت تمسسنع منها التماثيل مثل الديوريث والجرائيت والكوار تزيت فلم يستخدم الحبيديد أو المسيباب أو الصلب أو حتى النحاس خصوصة في أواثل العولة القديمة ، وكانت ادواته عيارة عن مدق من الحجر ؛ المستع، واستخدم أحيانا المنشار

النهاسي أو البروتوى أو المديدي في ألمصور المناخرة ، مع استخدام مساحيق من ومسلل وخلاقه يستمين بهاملي كنيمط الإجواء الزائدة، كما استخدم المتقاب الإنبوي من النجاس ، أما مميلة الصقل ، فتيم بواسطة مساقل من حجر أمند صلابة من الحجر المسمنيع (سحوف التمايل المستومة من حجارة وخوة ، فقد استخدم منحقا من تحارة وخوة ، فقد استخدم منحقا من نعاس وسكوف خديس ، واستخدم منحقا من نعاس وسكوف خديس ،

وفي التصوير ؛ استخدم الرسام والمعسود أقلاما من الاسل ، أما الفراجين، تكتف تصنع من الباءا الحشائش ، أو من جريد الشغيل بعد أن تدق أطرافه ، واستخدم الخيوط بعد فمسها في اللون الاحصر ، وذلك ليخط بهسا إلا بهات لتعدد الصور .

واتشد الالوان من المعادن والصخور يعد أن يقوم بتحويلها الى مساحيق 4 ويخلطها بنوع من السمغ أو زلال البيض .

الراحل التي البعها الغنان في صناعة التبعثال

سوف احاول في هذه النظرة السريعة أن امرض موردام النحت المصرى القديم لا حسر فيه ولا جمود . ولى استطيع في ذلك المرض المخاطف أن استوصب جميع التعاليل التسي تلخر بها دور التمك العالمية ، وانما ساكتفي بنماذج منذلك النحت الراقيق، مصر الفرعوئية.

وتبل أن أمرض للجوهر في هذا الوضوع ، أرى من الشير الإشارة الى الطريقة التي كان يتبعها الفنان المسرى في أخراجه التماثيل من مختلف الواد بالاوضاع التبايئة .

يختلف فن التمت اولا من حيث السادة ، وثانيا من حيث الوضوع ، أما من حيث المادة التي كان بمستع منها التمثال ، فقالها ما تكون من مختلف أتراع المجارة أو الخشيسية أو

المعدن . وقد جاء على كثير من صفحات القبود المصرية المغطوات التى اليمها الفنان المصرى في صناعة التماليل . كما كشف في كل منجبانة منف بمنطقة الجيزة الاثرية ، وفي تل المماتسة بمحافظة المنيا من تماثيل ، استطعنا أن نعرف منها القواعد التي كان يتبعها الفنان في صناعة التماليل الحجرية ، اذ عشر على تماليل بدأها الفتان ثم تركها لسبب غير معروف (انظر شكل ٢٦) وهو عبارة عن راس ارتفاعها ٣٣ ستتيمترا . ويمكننا ملاحظة الخطوط باللون الاسود التي وصفها الفتان ليهتسدي بها في نحت تفاصيل الرأس ، وواضح أن التاج كان بشكل جرما منقصلا عن الرأس ، وقصلت المينان من الحاجبين ؛ وأخذنا شكل لوزتين. وشحمات الانف واضحة ، واستطاع الفتان أن يظهر فتحة الفم يصفاه ونحت الذقن بدقة . والرقبة رقيقة وطويلة وماثلة الى الامام قليلا، وهذه هي من سمات فن العماريَّة ١٠٠ والرأس حاليا معروض بمتحف القاهرة وواضسح أن الفنان تركها دون أن يتمها ويغسسع عليها اللمساتة الأخيرة) .

اذا ما اراد الفنان نحت تمثال 4 كان يعمل واقفا أو جالساً على مقعد ، أو جالياً على ركبتيه ، واختلفت جلسته باختلاف التمثال الذي يقوم بعمله . قطي جدران احد حوالط قير الشريف(ابي) من الدولة القديمة والوجود حاليا بناحيةدير الجبراوىمركز أنبوب محافظة اسيوط . يرى المثالون في أوضاع مختلفـــة (شكل ٧٧) ، نقد رضم أحدهم قدمه على القمد ، بينما يشاهد الآخر وهو يعمل واقفا ، وثالث يجلس على الارض . أما عن الحادة التي كانت تصنع منها هذه التماثيل الموضحة في هذا الشكل ، فقالبا ما تكون من الخشسب ، لأن الإدوات التي استخدمها الفنانون ، أدوات خاصة بعمليات التنجير من قواديم أو مقاشر أو مدقات أو مطارق . وجاء في بعض النصوص التي صاحبت أعمال هؤلاء القنانين غالبا ذكر للاجود التي كان يتقاضاها الجالس بجسوان احد مثالي قبر الشريف (أبي) ، السسابق

الإشارة اليه ، ويشاهد هذا الصبي ماسكا بارزة ، وكتب نوتها بالهيروفيليفية ما مصاه (هذه الارزة سمينة جدا) . فمن الجائر ، انها كانت ضمن اجر احد المالين، الا أن الإجود في هذاه الصحور كانت بالتبادل ، أو ديما كانت طعاما بهيا للمثالين ،

اما عن مناظر صناعة التجالل في الدولية الوسطى ؛ فلم نصر حتى اليوم على مناظر تبين كيفية صناعة النسائيل في هماد الفترة ؛ فيما عدا بعض الناظر الموجودة على جدوان مقابس بنى حسن من هذا العبد ؛ والتى تبين نقط الفنانين وهم يقومون فقط بتلوين التماليل ،

وحينما انقشعت الفمامة التي مرت على مصر من جراء استعمار الهكسوس التعشب الفنون مرة أخرى أيام الدولة الحديثة . وأهم تلك المناظر ما وجد مصورا على قبر وزير تحتبس (رخمی رع)) وقیها تری مصنعا كاملا خاصاً بتماثيل أللك نفسه (شكل ٢٨). فمثل على أحد حوائط القبر تمثالان كبيران من الجرانيت ، يمثلان الملك تحتمس الثالث ، ويظهر الملك في أحد التمثالين جالسما ، بيتما في الآخر واقفا . والتمثالان من الحجم الكبير ، بدليل أن المثالين كانوا يعملون على ما يسمى في لهجة المماريين (سقالات) ، فقام المشرفون على العمل بتنصيب كتل خشبية ليعمل فوقها المثالون ، ولوحظ ان احد المثالين يقوم بتركيب الصل على جبهة التمثال الجالس له بيتما اخذ زميله في صقل لباس الراس السمي (نمس)، ووقف الثالث ، من أسفل يهيىء القاعدة . ويلغ المثالون اللدين يقومون بصناعة التمثال خبسة اشخاص ، جلس احدهم على (سقالة) يصقل التاج الابيض ، بينما يقوم آخر بتلوين النقوش الهيروغليفية الموجودةعلىظهر التمثال، ووقف الثاقث على (السقالة) السقلي يهيىء صدر التمثال عابيتما أخذ أحد الماملين اللليم وقفا على الارض في صقل التمثال ، والثاني. يقوم بمعفر التقوش . ويتوسط المنظر تمثال

كير لأي الهول ، ومائدة قربان كبرة ، وهنا أبورك من المسرى أرك أم السرى أبورك أن المسرى أبورك أبورك ألم المسرى أبورك أبور

واما عن مخلفات المصريين القدماء من التحديد بين التعلق مسئوات التي كالت تتخلق مسئوات التي كالت تتخلق مسئوات التي اجراع المسئوات التي كالت تتخلق مسئوات المسئوات وقوق مسئوات المسئوات المسئوات المسئوات المسئوات المسئوات المسئوات المسئوات التي كانت تديم في مسئوات المسئوات ا

ا معرم المثال بتنجت تلقدة من الجبوء يبدد فيها الويثة التي يرقبها للتشال و ويخط يقلمه على الكتلة الحجرية بالماد الخطوط الرئيسية للتشال ، وجدير بالدكر ، انه عثر على تمثال الماجري وعليه بقياد خطوط حضواء .

لاب قام الثل ينوت المعلوط الراسية لراس التعلل عما مول اللوناع الإسوالقعد ب

 ٣ _ يظهر تقدم ملحوظ في الاعضاء السابق البدء في عملها في الخطوة السابقة .

- ع ... تقدم في هذه الخطوة ، الد لوحظ نحت الساقين .

ه __ يظهر في هذه الرجلة تقدم في نحت بمض التفاصيل .

٦ _ تتم هذه التفاصيل في تلك الخطوة ،

٨ _ تحفر النقوش على التمثال (٦) .

ويذلك يستطيع هشاق الفنون القيام بدراسة خطوات الفتان المحرى القديم في تعاليل اللك متكاورع > والاسلوب العلمي الذي كان يتبعه في نصت التماثيل و وفي يتيني > ان هسله التماثيل التي وجدت لتكاورع ولم يتم صنعها تكانب بطابة تماذج يعندى بوا المتدلون صبي المثالين . وهذا يؤيد ماذهبنا اليه > من انه كانت توجد مدارس ملحقة بالمابد يشرف عليها حيد من الإممال الغنية تتكون تحت بصر طلاب النين .

ومنتحف بربان مثال الملك اختاون جائيا يقدم قربانا ؟ وعلى صفحة المحبر التفاوط التي تعدد المضاء حسمه - وعثر ايضا على دؤوس واجواء من مماليل بمنطقة تل الممارنة من صهد المفاتون إفضا يمين التفاوط التي كان يحددها الفنان ؟ وكذات على على بعض تماثيل المختاون الم يتم صفعها بعد .

: ويجد أن ينتهى الفنان من نحت التمثال ؛ يقوم بصِفله منه قلا حيداً ، ومن الجائر أن

المشرف المام كان يلقى نظرة على هذه العملية النها هي التي سيتم يها عرض التمثال .

ويقير الفنان (حرى) بتل العمارتة منظر (حكل ٣٠) فير الفنان (حكل ٣٠) فير الفنان و استحيه الآن بستدي)، ومن العمورة > يضح ان السقف رفهر رفهر رفيس المستع في صورة السقف الردى ، المستع رفهر رفيس المستع في صورة الردى بالمستع وهو المستعلق والمين المستع وهو أينة أخذاتون ، والى البسار ؟ احد المعالى ، إينة أخذاتون ، والى البسار ؟ احد المعالى عقوم بوضع اللعمات الأخرة أو أن محسسكا أياما من الرقبة > يبدل يقوم عامل تضر يتهدب إحد اجراء مقعد > لعلها رجل المقعد خواده ما المعالى تضر وذلك براء مقعد > لعلها رجل المقعد وذلك براء مقعد > لعلها رجل المقعد وذلك بواسطة ما يسمى بلغة النجازين (قادوم) .

اما عن التماليل الحجرية التي كانت تصنع من اكثر من قطعة ، فلدينا بمتحف القاهسرة تمثال كامل صنع من المومر (شكل ٣١) الملك سيتى الاول بالحجم الطبيعي تقريبا ، عثر مليه بمعبد الكرنك ، وجدير بالذكر ، أن المثال لم يكن قد التهي بعد من تحت هذا التمثال . وهو يتكون من ست قطع (الساقان - اللراعان اخناتون، واتبع في تنفيذه الاساليب التي كانت تتخذ في صناعة التماثيل الخشبية منذ عهد الدولة القديمة (مثل تمثال شيخ البلد بمتحف القاهرة) ، ولم تمرف هذه الطريقة على نطاق واسم في صناعة التماثيل الحجرية ، الا في عهد الملك اختاتون . ومن الراجع ؛ انها مرفت أيضًا في عهد تحتمس الثالث أو الرابع ، أَدُ عثر على قناع يمثل ملكا ، وفي الواقع ، أن نحت هذا القناع 4 وتفاصيل ملامح الوجه 4 شبيه بوجه تمثال سيتى الاول الله ي الكرنك مسابق الذكر ، ولولا فقدان تطعيم المينين والحاجبين من تمثال مسيتي الاول . لظهر ملامح التمثال اكثر وضوحاً ، أما هــن

^{** ﴿} ٢. ﴾ المورة رقم ٩ باللغة الاجتبية في هذه اللوهسةتين نفس التمثال من الجانب ،

القطم الفنية التى عثر عليها من مهد اختاتون ؛ ناهمها للك الرؤوس المتعاليل التعاليل التعاليل التعاليل التعاليل التعاليل التعاليل التعاليل التعاليل التعالى ورضع قوق الراميء . شسل رامي الملكمة نفرتيني المعنوط، بمتحف التعالى المتحفظ التعالى المتحفظ التعالى المتحفظ التعالى المتعالى التعالى المتاليل عن الرامي ، وواضح ان التاج كان يشكل جزما الرامي ، وواضحة تعاماً فقد أمرية المقانيل الوجه في المتعالى ا

أما عن استخدام المادن في صناعة التماليل فقد عرف المعربون صناعة التماليل من هلما انوع مند الدولة القديمة، واهم مثل على ذلك تمثلا بيبى الأول دولده بمتحف القاهرة ، وتمت صناعتهما بطريق الطرق على المعنن ، و (فكل ۱۷)) يشل التمثل النساسي الصغير الموجود بجوار التمثال الكبير ليبيى بمتحف القاهرة ، والذي يرجع العلماء انه لولده ،

...

عرض سريع عن نماذج من نحت التماليل عبر التاريخ

لم تستطع النهضة الكبرى التي شسطت النفون إيم بناة الأهرام ان مثل التاسي في غير التعقيل المنوني المالوف سواد الجالس منهم الواقف ، ما كان منها خاصا بالأولد أو كبار الرفقة ، ومثل الكاتب بهيئته الهروفة منذ المصريين ، جالسا القر فصاء ، باسسطا من البردي على فخذيه منتظرا ما يبليه مليه سيده . واستطاع القنان ان يلقي على علمية ملية ملية المنازل الأبهة والجمال ، فظهر قيها حدة التقاطيع ، ويققة اللاسم ، وورقة الأقواه) التقاطيع ، ويققة اللاسم ، وورقة الأقواه) التقاطيع مو محق ق النقكي

(شكل ٨) يمثل احد الكتبة بمتحف القاهرة ويمكننا أن نفسيف الي هساده المجووسة رأسا شخف الملك أوسراكف مؤسس الاسرة الخامسة ، الإمارة من معنوظ حاليا بمتحف القاهرة ، والإنف ويظهر وجنة صاحب التمثل مملوءة ، والإنف واسما ، وتحت المثال اللذي يدقة واعية ، وأن غياب اللحية المستمارة في التمثل واعية ، وأن غياب اللحية المستمارة في التمثل الرأس في مجموعة عمل فني محساز أو يعد هلا الرأس في مجموعة عمل فني محساز في حجر لشديد الصلابة مثل الجرائيت ،

كان فرعون مصر فى الإيام الأولى من الدولة القديمة مؤلها . وحينما انطقت الحويات في امقاب الاسرة الخامسة ، لم يحاول الثنان مرة واحدة التخلص من تقاليد الماضي ، واثما أخذ يرجع اليها ويقتيس منها ، ويحاول ان يتجه يفنه الجاها لا اقول جديدا في موضوعه واثما في اساويه .

وحينما رفع النقاب عما اسستتر في حياه الناس ، تأكفوا أن فرعون ماهو الا بشر كسالر خلق الله ، يمرض ويحيا ويموت ، وانه نزل من السماء إلى الارض ليشارك الناس نعيم الدنيا ، ويعمل كما يعملون . كذلك ، تأكدوا ان في الناس قوة لا يستهان بها ، وأن سلطان الشمور نفوس الناس ، وامتد الى جميع أنحاء البلاد ، فاندك صرح الملكية ، ووقعت البلاد في **فوضى . ويأفل نجم الفنون في اعقاب الدولة** القديمة فترة من الزمن، ومع ذلك كله، ومهمأ عصفت بالبلاد المحن والشدائد ، فقد اتصف شعب مصر بالصبر والثبات والكفاح ، من أجل ذلك ؛ خرج من المحنة بمافية ، ولم يتخلف عن ركب الحضارة ؛ واستمر الناس في تمثيل ملوكهم علسي الصورة القديمسة أيام الدواسة الوسطى ، فهذه الابتسامة الطيبة على وجنوه تباليل سنوسرة الاول ، ومن قبل ، صورت الإلام التعادة؛ والهموم التي ملات تعصر المناتحة

(عائلة منتوحتب) على وجوه تماثيلهم ، وفي تسمات وجوههم ، وظهرت عليها ارادتهم القوية البناءة . وصورت أغلب تماثيل الماوك من فراعنة الدولة الوسمطى عليها تلك القوة البشرية الجبارة الهيبة) والخشونة الصارمة (شكل ٣٣ يمثل جزءا من وجوه ستوسسرة الثالث محفوظ بمتحف اللوفر) وهذا التمثيل لم يكم مالم فا في الدولة القديمة، أما في تماثيل الأفراد ، فقد ظهر لون جديد لم يكن ممروفا ايام الدولة القديمة ، وهي التماثيل الجائسة الؤازرة واسستمر استخدامها حتى الدولسة المديثة وما بعدها ، وهو منظر مألوف عند الصربين ، بل عند أهل الشرق الادني جميما ، وليس مألوقا عند الأوروبيين (شكل ٣٤ يمثل أحد هذه التماثيل من الدولة الحديثةالمعقوظة بمتحف فلادلفيا بامريكا) .

ثم تصاب البلاد بنكسة مرة أخرى ، فيضع الهكسوس أيديهم على كل شيء ، ويستعمرون البلاد ، ويعيش الناس في مصر قرنا ونصف القرن تقريبا تحت كابوس الاستعمارة وتتخلف دنيا المصريين القدماء فترة من الزمن ، ثم تأتى الثورة الحمراء > وينتصر الشعب المصرى على الهكسوس ، وتنهض البلاد نهضة لم تر مثيلا لها في الشرق كله ، نهضة سياسية وحربية واجتماعية وقنية . وكان لتلك النهضة أثرها ف تغيير مجرى حياة الناس ، ويتطور التفكير السياسسي والاقتصادي والحربي والغني ، خصوصا بعدما خرجوا الى الشرق ، والسي جزر: البحر المتوسط ، وحاكوا بعض ما راوا من قنون هذه الأمم ، فاقتبسوا ماقيها مسن زخرف يتناسب سبع الوضوعات الصريسة القديمة . واستطاع الفنان أن يسجل مظاهر الترف واليسار ، كما تفنن في تمثيل تصفيف الشعر وعقصمه . واقترب النحت في هماده

الفترة من هايات الجمال والانقان . وكان وجه التمثال معرا بصدق عن طباع صاحبة وبراجة ا أد تلاحظ في تعاليل الدولة الحديث المحر التامل المعيق، وفي بعضها جمال الشيخرخة، ووقار السن المتقدمة ، كما تبين في عيونها الهدوء الواضح . وفي الواقع ، يعد النحت في مملده المقترة مراة صافية استطيع أن نرى فيها الناس ومايدو فيها .

والى القارى طرقا مما زاجعته في كتاب مدام ديروسن نوبكلور (Desceches Noblecourty بجمع فين نحبت التماثيل في عصر الدولية الحديثة بين الاتجاهين اللدين سيطرا على هذا الفن بالتوالي في المصور السابقة : واقميسة مدرسة منف ، ومثالية عصر الامبراطوريسة الطيبية الأولى . وقد زاد على هذين الملهبين الاساسيين ، عناصر أخرى تبعث من واتسع حدثين هامين : اولهما الفتوح في آسياً 4 ومن شانها ان تخلق في مصر ترفا لم يكن لها عهد به، من ذلك زخارف جديدة والوان أشد نضرة وزهوا ، ومقاهيم قنية حديثة يانعة ، أمسا الحدث الثاني ، فيتمثل في ثورة اختافون التي فرضها هو نفسه ، والتي لم تلبث أن تسببت في قيام ثورة فكرية من شائها أن تنمي في المقلية المصرية مشاعر اكثر عمقا وذائية من ذي قبل، تتوع الى الظهور .

ومن ثم يكتسب فن نعت التماثيل ، فوق ما تان يتصف به قبلا من قوة وسلابة اناقة وجاذبية ، ومرونة في الخطوط ، واحساسا بجمال القوالب التشكيلية ثم يغبره احد من قبل ، واخيرا الاهتمام بتصوير الحقيقة ، ومن ثم يفتد في نحت التماثيل في عصر اللولة المحديثة اشد تعبيرا منه في أي عصر مفي ، بل وارخر بالمياة ، واكثر تحورا ، بقدر ما

 ⁽٧) Christiano Desroches Hoblecourt, L'Art Egyptian, Paris 1962
 وترجمه الى الوربية: : أصد رضيا ومعبود التصابري عوداجمه عبد العميد زايد محمد طويل (الله المرى اللهيع)
 افلام قادلاً : من ص (١١ - ١٧١ .

عالم الفكر - الجلد الثامن - المدد الرابع

السمح به صفته الرسمية وسلطة الكهائسة والتقاليد التي تفرضها مقتضيات الطقوس الدشية . ولا يلبث أن يصيب في الواقع ما أصاب فن الافراد من تعديلات . وكان لا بد لفن نحت التماثيل من أن يهتم بكل تلك الثياب الجديدة التي حلت محل القديمة ، والاردية ذات الثنيات الطويلة البديمية ، والمقبود العريضة والجواهر ، وأعطية الرأس الكبيرة، وفي الوقت اللي تستخدم قبه الممارة كتلا اشد واقوى ، نرى في مقابل ذلك الاجسام وهي السنطيل ، والاوضاع والاشارات الزداد ليونة ومرونة ، والايدى والاقدام وهي تثال قدراً من العناية اوقر من ذي قبل . حمّا أن الإلسان لن يلمس في هذا المصر تلك القوة أو الشدة اللتين انطبعت بهما صور الماوك في مصر الدولة الوسطى ، يبد أن فن نحت التماثيل سوف تكتسب من الحلاوة والسحر ما قد يفقده من القوة ، حتى تؤدى المبالغة في هذه الصفات في غضون الاسرة التاسمة عشرة إلى التكلف ، في حين تعود الممارة فتصبح ثوبة لدرجة الثقل ،

وتدل أولى الإعمال المتازة في أواض الاسرة السابعة عشرة على أن تقاليد عضر الدراسة الوسطى ، والاتقان الفني الذي يلغ حد الكمال في المصانع الطيبية القديمة كل خطك لم تختف مماله في الماصفة الهوجاء ، فالتمثال الصغير للملكة احبس نفرتاري زوجة محرر البسلاد الثسالت أحمس الاول ، يعرض مسمات من الهدوء والجلال البسيط ، وتعييزا عشرهميا قويا بيشر كثيرا بتقدم لم بلبشائن الحقق في وقبته غصير م ومرجان ممة ظهرت للرواقع القتية ، بشهد بقال عمل والع الا يبادى، لذلك بعو المصفال البديم الملكة ختفنيسونه ١٠ لللهينوجال فيخمينك الجنازين أرغالته وير البحري ، ويمثلها مشتملة يري فردون وقطاء راسه (والتمثل جاليسما ببحاوظ. يمتحف متريدليتان بنيورورك) ويبدو اللحسم في مظهور رجولة ؛ وعلى شيء من الصلابة ؛ ولكنه مع

ذلك مفهم بالجهال والاناقة ، اما الرأس فانها تعمّل نصر المعقبة السيكولوجية التي دوهيت الى اقصى حد مستطاع ، وندل قسمات الرجه اللدى شبه قليلا وجه العطة بنظراتها المستقيمة الحادة ، على كل الدقة والدهاء المستقيمة المحادة ، على كل الدقة والدهاء المستقيمة المحادة ، على بالرحال ومعفوط بمتحف المتروبوليتان ولها نفس الملامة الوجودة بمتحف المعروبوليتان ولها نفس الملامة الوجودة نفس الصفات التبيرية في تمثال تحتصس الثالث (شكل ٣٩) المفوظ بمتحف القاهرة .

ولم ثول ، مع مجموعة التماثيل الضخمة التي تصور امنوفيس الثالث وزوجه تي في نطاق محمومة التماثيل التقليدية التي سوف ينالها ، اعتبارا من هذا العصر ، تغيير هام عميسق (همله المجموعة محفوظة بمتحمف القاهرة) ، وعلى أية حال ؛ يبدأ في عهسه امتونيس الثالث على الاخس ؛ الازدهار الفتي العظيم لمصر الدولة الحديثة ، وفي المتحف البريطاني تمثال بديم لوجه هذا الملك ، قوى التشكيل ، ومنحوت كله في قطاعات متداخلة صهارة فاثقة . وإنا لتلمس في هذا التمثال امتوقيس الثالث : من ذلك العيون المسقوقة الصفيات الميرة لتماليل العظماء في عهسه على هيئة اللوز ، والتي تميل زاويتها الداخلية وترتقم من ثاحية الصابقين ، والقم السلى ترتبيم عليه بسمة غامضة شاردة ، ونجد نفس الصفات التعبيرية في رأس للملك نفسه محقوظ بهتمعف اللوقر (شكل ٣٧) .

وقامت حركة اختاتون والنزهات الفنية للجديئة التي اداد امنوفيس الرابع أختاتون لن يفرضها ، فتركت اللاوها على الاخص في فن نحب التماثيل الرسمية والدينية ، ولم يكن مجاولة التحاص مالقرامد الفنية الطبية . الله لقلبة لتجرى دون ارتقاباها بعض الصحوبات بسبب قلة الفتاتين القادرين على خلق قواعد

نصفى الملك محفوظ في اللوفر ، وعلى الرغم من التشابه اللي لا سبيل إلى انكاره ، فيأن آثار الانحلال البدني الذي اصاب الملك تبدو مخففة لدرجة عجيبة ، ويبدو الوجه مطبوعا بلمحة من الحزن والرقة المثللة ، أما الثاني ، فهو احد التماليل النصفية للملكة ، وقد وجد في مصنع النحات تحتمس ، ويصبور على ما يبدو الملكة نفرتيتي زوج أمنوفيس الرابع. وان ما يتجلى في التمثال من رقة الوجه ، وبساطة وسلامة التشكيل ، وذلك التعبير اللكي ، وتلك النظرة اللطيفة ، والانف الرقيق الدقيق ، كل ذلك يتماون في جعل التمثال عملا فنيا ربما يبدو احدث عهدا من التمثال النصفي الشهور لنفرتيتي المنحوت من الحجر الجيري الملون ، والمحفوظ كذلك في متحف براین . ولا ریب آن التی نراها فی متحف برلين هي الملكة الوالدة (تي) الأكبر سنا ؛ وقد شاخت قسمات وجهها ؛ وزادت جمودا؛ من اثر المن التي قاستها ، وربما أيضا بسبب الحسرة التي استشمرتها نتيجة لفشل الثورة الدشية ، اما تمثال الاميرة الصفيرة المعقوظ في متحف اللوقر ؛ قانه على العكس من ذلك انبوذج حلو للجمال المتمرد ، الوحشى بعض الشيء ، وللفتنة الحزينة ، هذا التمثال يصور ولا ربب آخر بنات (تي) المولودة في العمارنة. وقد أختفت المبالفات في رسم أعضاء الجسم اختفاء بكاد بكون تاما في تمثال الملك سمنح كارع الموجود بمتحف اللوفر . وأذا كانت هذه المبالفات ظهرت ثانية بشكل أوضح في تمثال البراس الخشبى البنديع المحفوظ بمتحف اللوتر ؛ فلم يعد نها ذلك المظهر الكاريكاتورى . كل هذه التماثيل انما تمثل الفن الممارني ابرز تمثيل ؟ ذلك الفن الديني الذي بئي قبل كل شيء على مبدأ التأمل الباطئي المعبر ،الذي يميل مع ذلك تحو الجانب العاطئي والمنوى من الاشياء اكثر مما يميل نحو الحقيقة المادبة الخالصة ، والواقع أن الفنائين الاهليين الذين التجأ اليهم الملك درسوا بدقة الطبيعة ، الشيء الذي تؤكده سلسلة الاحمال الدراسية ، والاقتعة

حديدة ، ولجأ اختاتون الى الفنانين الاهليين التخصصين حتى ذلك المهد في الفنون الصفرى، والذبن كانوا بتمتمون بقدر من حرية العمل والرونة اوفر من ذي قبل ، ولقد البسم هؤلاء الفنانون اسلوبا واقميا جديدا ، تتمثل اوضح اتماطه في تماثيل امتوفيس الرابع الضخمة التي وجدت في الكرنك (شكل ١٢). فاستهدفوا المبالغة فحابراز الصفات التشريحية المهرة للملك ، حتى لقد صوروا بروز فكيه ، وجمجمته المصابة باستسقاء دمافي ، ويطنه المنتفخة ، واطرافه الهزيلة ، واتما في اساوب نبيل المظهر الى حد ما . وتبدو قسمات الوجه خاصمة جلية معبرة . قالفم الملتوى والعينان اللوزيتان المرققتان بنظرة داخلية ، نظـــرة الرحل اللهم الحالم ، التأهب لممل كل شهره في صبيل نجاح مثله الاعلى ، وعظام الوجه التي تعكس المداب والالم ، وكان كل ما يبدو في قسمات وجه الملك يمثل ايمانا يحطم كل ارادة ممادية ؟ أن لم يكن هذا الإيمان متسما بموت عاجل (شكل ٣٨) . (تفاصيلمنشكل ١٢)٠

وفي الواقع ، منيت هذه المحاولة التسى استهدفت اقسرار ملهب جديسه بالغشل ؟ وبالتالى لم يقدر لفن الممارنة الدوام ألا لما كان يتسم به مس الجمال والحياة العلبة التماثيل الملكية ؟ الشيء الذي لم يكن متوقعا. ونشاهد الملك لاول مرة ، ولاسباب عقيدية في الظاهر ، وهو ممسك بالملكة فوق ركبتيه ، نضمها في رفق أو نمسك بيدها ، كما يبدو في المجموعة الصغيرة مهالحجر الجيرى الحفوظة بمتحف اللوقر . (شكل ٣٩) هذه المجموعة الساحرة التي يتجلى فيها الترف والاناقة ، الامران اللذان بميزان الازياء الجديدة ، تثبت لنا كيف ان مذهب العمارنة الاول قد خفت وطاته ورقت شدته 6 وتتضح العودة الى الاسلوب الواقمي المذب الذي احس الفناتون الاهليون في طيبة بنزعة طبيعية نحوه ٤ مسن واقع عماين مدهشين : الاول منهما تعشال

المصنوعة من الجص ، والقوالب التي وجدت في الممارنة ، وعلى الاخص في مصنع تحتمس، وربما كان من ابدع هذه الاممال القنسساع الحنازي (1) ذو التمسير المنجم الخاص بأمنو فسرر الثالث، وانتهت التحرية العمارنية؛ ولكن التأثير الذي طبعه الفن الجديد في ذلك المصر لم يكن شانه ان يزول تماما ، فقد بقي منه تلك النزعة الفضولية الباطنية ، والمسل الى انتاج الاعمال التي تتسم بالاناقة والرشاقة. وقد آستمرت تلك الصفات حية حتى في القن الملكي ، الذي يبدو أنه قد تبنى بصسفة نهائية الاتحاهات الحميدة التي اختص بها القن الاهلى . ومما يبرهن على ذلك مجموعة التماثيل التي تصور آمون وهو يحيط توت منځ آمون بحمايته ته وهو موجود بمتحف اللوقرة وكذا الثالوث الشيوه الوجود بمتحف القاهرة الذي يمثل توت عنخ آمون بين آمون ومسوة . وبالثل تمثسال حورمحب البديسع القسمات ، الواشح فيه التأمل الروحاتي ، المعقوظ بثيويورك .

اننا نفخر كثيرا براس تمثال نفرتيتي الذي بحتفظ به متحف برلين ، والذي بعد مسي القطم انفنية الرائمة اخرجها فنانو تل العمارنة بخطوطه التى تتميز بالرشاقة والميل الى تمثيل الملكة تمثيلا طبيعيا مع المبالغة في الحدار الخطوط واطالة الرقبة . فهل هذا الاتجاه كان اتجاها مصريا ، في خطوطه البالغ فيانحدارها، وفي السبطح المائل ؟ وهل معنى ذلك أن هذه التماثيل أو هذه الرسوم (التي وجدت على جدران صفحات بعش مقابر تل العمارنة او عشر عليها في بعض الحقائر التي أجريت بالمنطقة) كانت تشبه التصوير الفوتوغرافسي اللي سبتخدم في مصرنا الحديث ؟ الواقع ان في العمارية في يميل إلى الاساوب الطبيعي مم اتجاه الى المبالفة والتشويه ، وهو يختلف من الاسلوب الواقعي الذي شوهد عند ملوك الاسرة الثانية مشرة كما انه يختلف أيضا موالتماثيل الجادة للدولة القديمة التي شمثل فيها المثل

المايا . فلم تتشبه كل اميرات ذلك العهد باللك في شدوده الجسمى . ويحتفظ متعف جامعة لندن بجلح تمثال لابيرة من هذا المهد صنع من الحجر الجبرى وليس به اى شدود جسمى . اما عن اصل هذا الغن فهو مصرى صميم ؟ اذ لا نجد فيه أى تأثير اجنبى " لان مدهب اختالون الدنيى مدهب مصرى اصيل.

والدا ما انتقل فناتر الصارنة الى تصويس المية اليومية ، فبدلا من تصوير مظاهس المظمة والابهة التي كانت ميط كبار الوظهي، فبمه أن كان يرسم الوزير محاطا بالمجلل والمظمة ، نجد صوره وهو يجرى بجوار عربة المثل ، ثم نجد الفنان يصور الملك ويناته كلا على عربته ، تجرى بسرمة كبيرة ، ويحماس معيب ، كانهم في حلبة سباق .

كذلك ، في لمب اطفال تل العمارنة ، فقد اخلبت فكرتها من المربات التي كان يركبها اللك . ويحتفظ متحف القاهرة بلعبة طريفة (I.E. 5302) تبثل مربة يجرها قردان 6 وقردا ثالث يستحث القردين اللذين يجرأن المرية . ووقف الى جانب هذا القرد الاخير ، انثى القرد تحاول مداعبة القرديس اللذيسن يجران العربة ، وقد جمع القردان كما تجمع الخيول ورفضا الترحوح من مكانهما . وقسي یقینی ، ان الفنان کان بهدف تقلید مربات الملك والملكة واطفالهما • ولعب الاطفال في كل زمان تصر هن الاساليب التي تدور في حياة الناس . واطفالنا في العهد الذي نعيش فيه الانبميلونالي اللعب التي تمثل الحرب والممارك الحربية والإحداث المالية كالصعود الى القمر ، فنجد فيها الصاروخ والدبابة والطائرة ومركبة الفضاء. لقداستطاع فناتو العمارنة أن يتجراوا (أن صم ذلك) على ما كان يحيط الملكمن هيبة قمثاره في لسبه على هذه الصورة هو واقراد اسر ته ،

وتحتفظ الاسرة الثامنة عشرة بالتقاليسد الخاصة بالرقة والجمال الساحر ، التي كانت

متبعة في نهاية الاسرة الثامنة هشرة . وأن أجعل الاختلة لتن نصت التماليل ليتجلى فيها إيضاالدقة التناهية ،مثال ذلك التماليالشهور المفاوط بمتحف تورين في إطاليا (شكل . ٤)٤ اللدى يصور الملك بمسيس التاتي ، و وكنب يتسب إحيانا الى الملك سيتى الاول ، وقيت بيل الجعلع العالى ميلا لليل الى الاسام . وقيت بعيل الجعلع العالى ميلا لليل الى الاسام .

برهن النحاتون الصربون ٤ في تعثيلهم للوحوش او الحيوانات الاليفة ، على تمتعهم بنفس المسفات المتازة ، فالأسساد الرهيبة العضلات، والسنائير ذات الشية الرقيقة المرنة المكتومة الصوات التي تهدد الغريسة، ثم الكلاب اللائيــة (Chien Loup) ذات الحركـة المترصدة الجديرة بالحرس الامناء الاكفاء . والقردة الكبيرة بمظهرها الوقور ، اللي يدحسو احيانا إلى السحرية ، كل هــؤلاء يظهــرون وحركتهم الخاصة بهم في واقعية صادقة ، تقلفاها من واقعية تمثيل الحيوانات المتوحشة الاشبورية ، وأظهر أمثلة على ذلك : تمشيل البقرة حاتحور وهى ترضع الطفل امنوفيس الثاني والمحفوظ بمتحف القاهرة . وتمثالا القرد المعروضان حاليا في قرية الاشمونسين بمحافظة التياحيث كشفا في هذا الكان .

ذلك عرض خاطف لتطور فن التحت في مرض خاطف لتطور فن التحت في المرون السلوبا له السومي كما تميز من غيره من النحت السومري أو البابلي أو المحتي أو السومري أو البابلي أو المحتي أو المينيتي أو غير ذلك من الفنون الماصرة . كما النخية في النفس تعبير ألما المالية المسلوبية في النفس برسمها على مام الوجوه . وأو أن المنابل حرا ولم يتقيد بقاملة من القراهد . وأو أن الكل التمثيل شيوما ، كان الواقف أو المجالس ؟ أو الكابل صاحب كان الراقف أو المجالس ؟ أو الكابل صاحب المواقعة على المواقعة من المواقعة المنابلة المورة الإخيرة من الملولة المواقعة على المواقعة المسلوبة المواقعة على المواقعة على المواقعة المسلوبة المواقعة على المواقعة المسلوبة المواقعة على المسلوبة المواقعة على المواقعة المسلوبة على المسلوبة على المسلوبة على المسلوبة المسلوبة

القديمة ، حيث بدأ يشمر الناس من حـول فرمون بقرتهم ، فلا يجد الفناتون في الفسهم حرجا من تمثيل الناس جميما بمـين حــرة طليقة .

...

تماذج من تماثيل مصرية غير مالوفة

بمتحف بروكلين بالولايات المتحدة الامريكية تمثال صغير من الرمر للملك بيبي الاول (شكل ٤١) مثل الملك جالسيا على عرشه ، وظهر على ملامعه شيء من الرخاوة والطراوة ، كما أن فيه مظهر الملك الهادىء اللطيف دوهاه ترجمة صادقة للمصر الذي كان يميش فيه ملوك الإسرة السادسة (الفترة الاولى منها) ، حيث عدات حياة الثابي ،: من اجل ذلك ، و تصرف الفنان على وجه تلك الابتسامة الهادلة الرضية. مثل الملك في هيئة جنائرية ، اذ كان يستخدم التمثال في حفل بطلق عليه هيد ، (سساد). ؟ وتدثر اللك برداء خاص بهذا الاحتفال يشبه المداءة . ثم بدا الفتان في تغيير الأسلوب الفتي دون أن يمس الروح الجنائرية التي كان يهدف اليها في أخراج هذا التمثال 4 فتحت خلف الطائر القدس (حورس) على هيئة صقح ، لكنه بصورة إختلفت من سابقتها ولا حقتها . فين قبل ؛ مثل الملك خفرع جالساً ومن خلفه الطائر الصقر ايضا (حورس) باسطا جناحيه لمحمى الملك حماية جنائزية وفنية (شكل ٩). كما تجده بعد ذلك في المثال اللك محقوظ بمتحف القاهرة (شكل ٢٤) . أما في تمثال يبي الإول هذا ، فقد مثل الطائر خورسواقفا على ما تسميه واجهة القصر (سرخ) ، والتي كان بكتب قيها اسم الملك .

وبمتحف القاهرة تمثال صغير الملك يبين الثاني ، غور فيه الملك في جلسلة غير مالولة على عبون النرب ، ولاكنها مألوفة لدينا أعض الشرفيين ، ولا ادرى الملك من سبعه الا ان تكون حرارة البو هي الدافع لللك الا تشيرا ما تجدما عند بضي الاطفال (وجدير بالملكر

ان هذا الملك تولى المرش منذ تعومة اظفاره إى في رسن السادسة) ، ظهر يبيى الثاني مجردا من ثيابه تماما ، جالسا القرقمساء ، وعلى جبهته الصل ، (شكل ١٨)

بمتحف القاهـــرة تمثال يجلس صحاحبه جلسة غير عالوقة في ذلك العهد (الدولــة القديمة (شكل الرجل جاليا على ركبتيه ٤ تابضا على كفيه ٤-ونظرات عيونة للل على الاتبناء واللكاء ، وعلى فمه ابتسامة لطيفة ، وعلى وجهه مسحة من رقة .

تمثال الملك حور من الخشب (شكل ٢) عثر عليه في دهشور ؛ بمحافظة الجيسزة ؛ وحاليا معقوظ بمتحف القاهرة ؛ وقالبا ما يؤرخ من الاسرة الثالثة مشرة ، مثل اللبك واتفاع وقوق راسه رمز الروح عواللي ينطق ابالهم وغليقية (كا) عمل هيئة فرامين موقومين على رأس التمثال ، روجه التمثال بعد مثاليا في نحته ، وقد طعمت العينان (شكل ٤٤). كما أتقن الفنان نحت الساقين ، وكان قسي السابق يغطى بعض اعضاء جسمه بصغالح رقيقة من اللحب ، والتمثال ؛ نموذج بديسم لملك يتألق شبابه ، أنيق ورشيق ، وهو يمثل الجمال الساحر الذي عرفت بسه مدوسسة الشمال 6 وهو تصر الاسلبوب الاكاديميي المتاز ، والشيء الذي يميز هذا التمثال من غيره من تماثيل ملوك مصر هو أن يظهر اللك مجردا من ثبابه تماماً) وهو امر غير مألوف عند قراعتة مصر ، وفي يقيني ، أن التجرد من اللَّالِيس تماما كمنا هيو واخسنج.ق هناما التمثال ، لابد أن له دياله دبنية جنالو بة . وأن التمثال لم يكن ليعرض على عيون الناس كما هو حاليا ، وان مكانه الاصلى هو قبر مسن القبور . النما لاذا جرده الفنان من ثيابه تعامله بيتما شجد جميع التماليل الجنائرية للمصريين التي وضعت في دور المبادة او القابر كالت استطاه عا لاتفرى الدقال من سيب الا ان يكان الثقال ذلك المعار ازادان يسهل طئ الروساس

التعرف على صاحبها ، فصور الملك مجردا من تعرضي أجساد المؤلد على هذاه الهيئة ، (وجعدير باللكن أنه توجد تماثيل صغيرة اممال يؤدون بعض الاحبال جزدوا من ليابهم ، وهدايختلف عن تمثال الملك سور ، لان طبيعة بعض الاحمال تستوجب خلع سوء كن على من الملابسي ، أو الملابس تلها ، تختلك وجعلف ايضا بعضي المجاربات وهن يرقصن في بعض العقلات وقد جردن من ليابه تعاما) ،

بمتحف اللوفر تمثال لاحدى الاميرات (فاليا من عبد اختاتون) (شكل 63) نضع طلسي راسها شمرا مستصدارا ؛ والقست بخصلة جانبية ؛ وهي آخر المتكرات الحديثة في مو التجبيل وتصفيف الشمر الحديث في مهديًا الحالي ، والى جانب تمثال الراة ؛ فمشال لرجال شدة قميصه بحمالة واحدة .

وازخر دور التحق العالمية بالعديسة مسن التماليل التي تها أوضاع غير عالولة . وقد قام الإستاذ الثاني V. Werdier . والميسة النحت الفروني غيرسوحته عن الآلار المرية، في الإنكان الرجوع اليها واستخلاص الكثير مي عده الاوضاع .

...

بلك أمثلة من بدائع النحت المرى القديمة أستطاع فيها الغذان أن يعير عن شفسيات السعابها أسعابها أسعدان أمير، والتسأل المُقر هو الدى سنظيع أن يضى على عمله الغذسي لا يعالميه توجود عائيلة الكثير مصا يجودل من ويشكر أستاوية دون أن يمس الجوجر أو تربيت المؤرد المائية أو يترج عليها ، وقاله باليست الجوجر أو عليها من المؤرد المائية الله يترج عليها ، وقاله باليست الجوجر أو عليها من المؤرد المائية من المؤرد المائية من المؤرد المؤرد

الراجع

لم استطع أن اقدم للقاريم الكريم سوئ يعض الراجهالمادة وللله بسبب كثرة المنتات التي كتبت هن القدن العرى القديم ، حتها ما كتب من الذن بصفة حامة أو منها مالعقمس في يعض فروهه ، ومنها ما نشر بين الكشفات الأورية، رأضي لمنة بدير القدريم الكريم مصفقات عامية ، ويعفس/الإفلات التي ايرزت الحية ثن لواحي الذن ، أو هزة معيلة ، او بركز مطاري مين ال

		· da 20 — \$3.5.
1.	Aldred (C),	Old Kingdom Art in Ancient Egypt (LONDON 1949)
2.		, Middle Kingdom Art in Ancient Egypt (,, 1950)
3.		, New Kingdom Art in Ancient Egypt (LONDON 1951)
4.	Bénédite (G),	L'Art Egyptien dans see lignes générales (Paris, 1923)
5.	Boreux (Ch.)	, L'Art egyptien, (Paris 1926)
6.		, La sculpture égyptieune au Musée du Louvre (pd.) Galevao, Paris 1938)
7.	Bothmer (B, V.)	, Egyptian aculpture of the late period (Brooklyn, 1960)
8,	Capart (I)	, Lecons sur l'art égyptien (Liege, 1920)
9.	Danmas (F.)	, La civilisation de l'Egypte Pharaonique (Arthaud, Paris, 1965)
10.	Daires, Frakfort, G	amirille and Wittemose, The Nural Paintings of el Amarneh (London, 1929).
11.	Daires (N. W.)	, Ancient Egyptian paintings (2 Vol., Chicago, 1938)
12.	Desoches Noblecom	t
	(Ch.),	L, (Art égyptien an Musée du Louvre (Paris, 1941)
13.		Le Style égyptien (Paris, 1946).
14.		L'Extraordinaire aventure amarnience (Paris 1960).
15.		L'art égyptien (Paris, 1961).
16.		Des trésors menacés (Paris, 1961).
17.		Toutankhamon (Paris, 1963).
18.	Denadoni (S.)	Arte egizia (Torino 1935).
19.	Drioton (Et.)	La statuaire égyptience, dans l'art vivant (Paris, année, 1930, pp.557 a 560).
20.		L'art égyptien dans Histoire unwerwells de l'art sous la direction do M. Aubert (Paris, 1931).
21.	Edwards (I.E.S),	Introduction guide to the collections in the British Museum, (London 1969).

عالم الفكر ... الجلد الثامن ... العدد الرأبع

2 2,	Engelbach (R.)	Introduction to Egyptian Archaeology, with special reference to the Egyptian Museum (Carlo, 1946).
23.	Gianville (S.R.K.),	The Legacy of Egypt (Oxford, 1953).
24.	Hayea (W.C.),	The Scepter of Egypt, I (Now York, 1953), II (Cambridge, Massachusetts, 1959).
25.	Iversen (E.)	Canon and Proportions in Egyptian art (London, 1955).
26.	Kees (H.)	Aegyptische Kunset (Breslzu, 1926).
27.	Mekhitarian (A.),	La pecinture égyptienne (Geneve, 1954).
28.	Montet (P.),	L'Egypte Eternelle (Fayard, Paris 1970).
29.	Murray (M.A.),	Egyptian Sculpture (London, 1930).
30.	Petrie Flinders,	The Art and Crafts of Ancient Egypt (London, 1923).
31.	Posener (G.),	Dictionnaire de la civilization égyptienne (Pernand Hazan, Paris VI, 1959).
32.	Schaefer (H.),	Von Aegyptischer Kunst (Leipzig, 1930).
33.	Smith W. S.)	The Art and Architecture of Ancient Egypt (Harmondsworth, 1958).
34.		, Ancient Egypt as represented in the Mesuem of Pine Arts, Boston (Boston, 1960).
35.	Vandier.(I.),	Manuel d (Archeologis Egypteane, quatre volumes (Paris 1952-1964).
36.	Winlock (H.E.),	Egyptian statues and statustics (Metropolitan Museum of Art, New York, 1937).
37.	Wolf (W.),	Die Kunst Aegyptens (Stuttgart, 1957).

由實際



شكل (۱)

۸۵۸ عالم التكو _ الجلف الثامن _ العدد الر



خصالص المن المسرى الفديد



(7) 155



شكل (٤)





(7),150

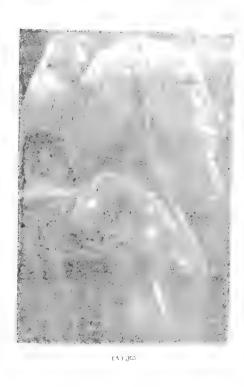


(Y) JS.



شكل (٨)

374 عالم الفكر _ الحلم الثامن -- المند الرامع





(1.) (60



٤٠



۸۹۸ عالم العكر ـ الجلد الناس ـ العدد الراسع



تكل ر ۱۲



مالم الفكر ... الجلد الثامن ... المدد الرابع



شكل (١٥)



شکل (۱۹)

مالم الفكر سالجلد الثامن سالمدد الرابع







ΑVE

عالم الفكر ... المجلد الثامن ... العدد الرابع



شکل (۲۱)



شکل (۲۰)









..

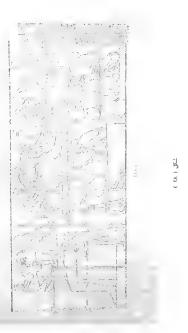
ÁVA عالہ الفكر _ المجلد الثامن _ الدد الرابع

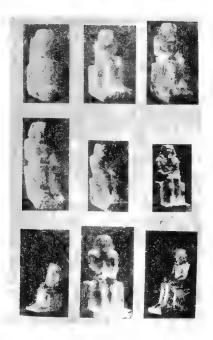


شکل (۲٦)



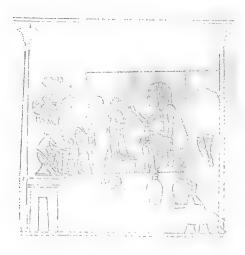
۸۸۰ عالم الفكر ــ المجلد النامن ــ العدد الرابح





شکل (۲۹)

۸۸۲ عالم انفكو ــ المجلد الثامن ــ العدد الرابع



شکل (۲۰)





شکل (۲۱)





شکل (۲۲)



شكل (۲۴)



شكل (٢٥)



شکل (۲۱)

AAA

عالم الفكر ... المحلد الثامن ... المدد الرابع



(44) (24



شکل (۲۸)

عالم الفكر _ الجلف الثامن _ المعدد الرامع

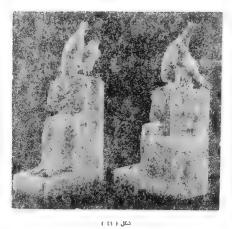


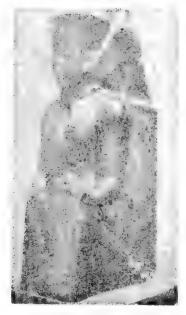
شکل (۲۹)



شكل (٤٠)

7 PA عالم الفكر ... المجلد الثامن ... المدد الرابع

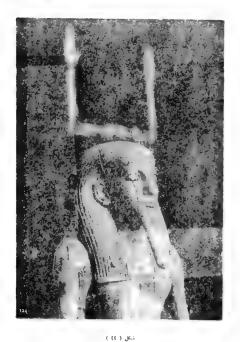




((1))(4)



شکل (۲۶)





نىكل (ە))

اتجاهات جديدة في الفكر الننظيمي

عساي السماي *

شهد الفكر التنظيمي في السنوات القليلة الماضيسة تطبورات كبيرة في مجالات بعشبه والاساليب الستخدمة للوصبول الى حقالـ في علية واضحة تفسر ما يجرى داخل التنظيمات متحددات الفعالية التنظيمات المحددات الفعالية التنظيمية .

ولقد كانت مشكلة سلوك اهضاء التنظيمات من آكثر الموضوعات التي اجتدبت اهتصام المفكرين والدارسين في هذا الليدان ، وتبع هلي مدى سنوات طويلة العديد من النظريات التي تقاربت في بعض الأحيان ، وتباهدت أو بنافضت في احيان أخرى .

وفي خفيم النظريات المصارمة حول نسير الطواهر السلوكية في المنظمات ؟ ظهر الجيماة جديد يستخدم مفهوما مستحدثاً بالنسبية للطوم الاجتماعية وأن لم يكن كذلك بالنسبية للطوم الاجتماعية > ذلك صدو مفهوم النظم للطوم حديد المنظمة على المنظمة على المنظمة على المنظمة على المنظمة المنظمة على المنظمة ا

وهدفنا فى هذا البحث التمريف بمفهــوم النظم ، ثم عرض الاطـــار العام لفكرة النظم

ه استأذ ساحد ادارة الإممال بكلية التجارة جاسمية القاهرة ، ودمان فلتدريس بكلية التجارة والافتصاد والملوم السياسية جامعة الكويت ,

السلوكية باعتبارها من أحدث التطورات العلمية في الفكر التنظيمي الحديث .

مدخل الى مفهوم الثقلم:

بتجه الفكر الإنسائي عادة السي التفكي في الظواهر المختلفة التي يشاهدها ويمايشها على أنها نتيجة لسبب واحد . فاذا واجه الانسان موتفا يمائي منه اقتصاديا مثلا فانه يميل الي اعتبار شخص معين وكانه المستول عن هماا الموقف، أو أذا واجه الإنسان مشكلة اجتماعية فانها تنشأ في ذهنه بقمل عامل معين ، ومثل هذا التفكير يجاني الى حد بعيد طبيعة الأمور التي نتضح منها تعدد الأسماب المؤدنة المي ظاهرة معينة ، قاذا نظرنا على سبيل المشال الى موقف طالب قصل من الجامعة بسسبب نشله في تحقيق مصدل الدرجات المطلوب للاستمرار في الدراسة ، قانه بلقى اللوم عادة على شيء معين كالاستاذ القائم بالتدريس ، او المرشد المسئول عن التوجيه حين اختيسار القررات أو ماشابه ذلك من أسباب ، ولكن حقيقة الامر أن هذا الوقف بنشأ عادة نتيجة لعدد مسن التغيرات والاسسباب التي تتفاعل جميما لانتاج الظاهرة المشاهدة وهي فشسل الطالب في تحقيق معدل معين للدرجات ، ومن ثم قصله من الجامعة ، من ناحية أخرى ؛ فان مجموعة الاسباب أو الموامل تلك تقسوم بينها علاقات ذات طبيعة خاصة في كل حالة ، بحيث تدهم بعض العوامل من تأثير عوامسل أخرى ، بينما تخفف عوامل ثانية من تأثسير بعضها البعض ، وهكذا تكتشف أن هناك ثمة حركة تفاعلية بين مجموعة من العوامل يتحدد على أساسها نوع ومدى النتيجة النهائية وهي الظاهرة الشاهدة .

بالاضافة الى تعدد الاسباب وتفاملها ، فان التحليل المنطقى البسيط بقودنا الى اكتشاف حقيقة كل من موقف تتفامل قيه مثل تلك الدوائم. . فان بعضا منها ينبع من صفات وخصائص الانسان الذي يعاني من صفات وخصائص الانسان الذي يعاني من

الموقف وبعيش احداله ، يبنما تصدر بعض الموامل الاخرى من طبيعة وخصائص الموقف الدائمة المحيمة المحتال الموامل الدينة المحيمة بالانسان والظروف السائدة وبعني تخر ، ان بعض العوامل المسببة للظواهر التي يعيشها الانسان هي موامل ذائبة يستطيع هدو أن يتحكم فيها مفروض عليه من خارج ذاته ولا يستطيع مفروض عليه من خارج ذاته ولا يستطيع مناتخر الانه ولا يستطيع عليه ميطرة كاملة ،

للك الحقائق الثلاث بجعلنا نقترب السي لمه حد بعيد من التعرف على مفهوم أساسي لمه شان كبير في توجيه الفكر الإنساني ناحيسة التعليل السليم للظواهر المسامدة ، ذلك هم مفهوم النظم Systems ، وعلى ذلك نستطيع تركير الأمسى التي يقوم عليها مفهوم النظم في تلك المقائق السابقة وهي :

 إ - تعدد الاسسياب والعوامسل المنشئة الطواهر المختلفة .

٢ - تداخل تلك الاسباب والموامل وتفاعلها
 معا بدرجات متباينة لانتاج الظاهرة المشاهدة.

٣ ــ انقسام مصادر تلك الإسباب الى ذاتية
 تتملـق بالشخص (او الإشخاص) المتصــل
 بالظاهرة ، وخارجية تنبع من طبيعة المناخ
 او البيئة التى تحدث فيها الظاهرة .

رحين تحاول تفهم السلولة الانساني فاتنا نجد أن النطبق الذي يستند الى وحاسات لتصير الأسباب المنشئة الساول لإصلاح لتصير الواقع يغرض طينا الانجاء نحو مفهوم النظم لتخده اطبارا تغرص من خلاله السلول الانساني > وتعسل بدلك الى استنتاجات واقعية سليمة . ولذاك الى استنتاجات الجرد مس البحث لعراسة مفهوم النظم وخصائصيا الم تعمد الى تطبيقه بالنسبة وخصائصيا الم تعمد الى تطبيقه بالنسبة

تمريف الثقام :

النظام Systom هو الكيان المتكامل الذي يتكون من أجراء وهناصر متداخلة تقوم بينها ملاقات تبدلية من أجل أداء وظائف وأتسعة تكون محصلتها النهائية بشابة الناتج الذي محققه النظام كله .

اى أن النظام هو « الكيان الكلى النظم أو المبدأة الله يضم تصمما لاشسياه أو أجراه وتشكر منها وحدة متكاملة ؟ « (أ) ويشير علمه النظام الشاهدة المنابط المبدأة الم

وحين نتامل المالم من حولنا نجد انه مكون

super systems النظم المليا

recept the form of the super

recept the super

color the super

وسن اهم انسواع النظم ما يسمى بالنظام المفتوح open system الذي يتصف بوجود علاقة اساسية بينه وبين البيئة المحيطة به . وتركز هذه الصفة على اهمية التفامل المستمر بين النظام المفتوع وبسين الظروف والاوضاع بين النظام المفتوع وبسين الظروف والاوضاع

(1)

(1)

البيئية الحيطة به ، ومن ثم فهسو يتأثر بهسا ويؤثر فيها في الوقت ذاته .

خصائص النظام الختوح :

تتميز كل النظم المفتوحة بمجموعة مسن الخصائص التي تمكس طبيعة وجودها وشروط استمرارها وحيورتها، ولأهية هذه الخصائص لدراستنا عن السلوك الإنسائي نعرضها فيما يلى بلرجة من الإيضاح: ٢٥

١ -- استياد الطاقة او الوارد الاساسية :

تمتماد كل النظسم الفتوحة على اختلاف المجتمع أم استيراد أوع من أنواع الطاقة من المجتمع أو البيشة المحيطة والخلية البسيطة في المجتمع أو البيشة المحيطة والخليلية البسيطة في المحيط بها ، والجسم الإنساني ذاته يحسسل على الهواء والقدامين العالم الخارجي، وتحصل على المختلفة على احتياجاتها من الممال المختلفة والماد المحيطة والذا نظرنا السي السلوك الإنساني باعتباره نظاما مقتوحا هو الآخر ؛ فان المؤترات المسابية المحركة والدافعة في هسلما النظام المسابية المسابية المسابية والدافعة في هسلما النظام المسابية المسابية المسابية المسابية والدافعة في هسلما النظام المسابية ال

ويصغة عاصة قان خاصية اساسية مسن خصائص النظم المقتوحة سو امتدادها علمي المجتمع وطاقاتها التبادلية الوليقة معه > اى انفعالها وتاثرها بالإوضاع والظروف السائدة فيه وذلك من خبلال التحاس تلك الاوضاع والظروف على نوعية الموارد (أو المؤترات)التي يتمكن النظام من العصول طيها .

Johnson, R., Kast, F., and Rosenzweig, J.,

The Theory and Management of Systams, N. Y. McGraw-Hill Book, Co., 1967, P. 4.

Katz, D. and Kahn, R. The Social Psychology of Organizations, N. Y. Wiley & Sons, 1966, pp 8-13,

عالم الفكر - الجلد الثامن - العدد الرابع

٢ ــ الانشطة الداخلية

تجرى بالنظام المفتوح انواع مختلفة مسن النشاط تستهدف تحويل الطاقات والموارد (أو المؤثرات) إلى أشكال وقيم ومنتجات تمثل النائج الذي يصدر عن النظام ويتوجه اليي المجتمع مرة أخرى ، فالمنظمات الانتاحية مثلا تعمل عَلَى تحويل ما حصلت عليه من موارد الي سلم وخدمات تتوحه بها إلى المعتمم في سميها لتأكيد ضرورة وجودها واستمرار هداالوجود. وقد تتباين الانشطة الجاربة في النظم المختلفة حتى وأن اتحدت في الغاية أو الهدف ، ولكم المهم هو حدوث حركة يشير تدفقها الي حيوبة النظام . وفي النظام السلوكي تجري انشطـة وعمليات مختلفة تعمل على استقبال الزئرات الخارجية والدائية واستيعاب معانيها ليم تحويلها الى اشارات واختيارات تنتهى الى أداء وسلولًا يشبع للانسان رقبة ، ويحقق له مدنا،

وتخضع الحركة في النظم المفتوحة لقواعد وضوابط تحددهاطبيعة النظام وتكويته الداخلي مسى ناحيسة ، ونوعيسة المسوارد (المؤثرات) وخصائصها في النفاط.

٣ - ترابط الاجزاء وتكاملها

ينقسم النظام المفتوح الى اجزاء ومناصر داخلية تعتلف في مدها ومدى تطورها بعسب درجة تقدم النظام وتطوره ، وتغتمن تلك الإجزاء باداء الوظائف والانشطة الإساسية في النظام وهي :

ا ... استقبال الموارد (المؤثرات) او السمى اليها .

ب - اعداد الموارد (المؤثرات) للاستخدام فيما يتجه النظام الى انتاجه .

ج - تحويل الموارد (المؤثرات) الى صور تهائية معدلة تتناسب وطبيعة اهداف النظام .

 د ـ الحفاظ على النظام وصيانة وجدوه وتأمينه في مواجهة التطورات والتفاعلات مسع البيئة وعناصرها.

ه ب استثمار ناتيج النشاط في اعبادة المعسول على موارد جديدة (أو تيسيراستقبال مؤثرات جديدة) .

وتتوزع تلك الانشطاة بين اجواء النظام المنتوع تناسق بجيث يختص كل جود وبيمض المنتوع في تناسق يجيث وتصص كل جود ويمض الانتساء الاخشاء الاخشاء المركة الاخشرى والمناه الانساء النظام كله الاجواء المقادن من المقادن المتادن التبادل موظيفة المناسبة في الجسم الانسائي تتعلق بتوزيع أساسية في الجسم الانسائي تتعلق بتوزيع اللام والسيطرة على اللدورة اللموية أو لكنسة لا يقرم بهذا العمل منفردا أو منفولا عزال تتال المناس مستمر وتكامل ين وطائف في مستوى الاداء في أي منها يترتب يين وطائف في مستوى الاداء في أي منها يترتب عليه كالي واضح في الداء الاضفاء الاخرى .

٤ - استمرار النشاط ودوريته:

ويتميز النظام المفتوح باستمرار النشاط واتصاله بصفة دورية - ويأخذ النشاط شكل دورة اعكان كاملة نشاى نفسها او تتكامل فيها البنايات والنهايات . فالوارد او المؤثرات التي تشير حركة النظام تتحول الى تتأثير sutput يكون لها تأثيرها مرة أخرى في نومية وكميلة الوارد المجدية المانى يستطيع النظام المحصول عليها وهكذا تستمر دورة النشاط .

وما يهمنا من هذه الصفة ، اتسه بالنسسية للنظم الإنسانية والسلوكية فانها تشير الي تراكم الار الإحداث والمؤثرات حيث أن حدوث حادلة معينة يكون لها دور في الارة حادلة تالية تنشأ

بسيبها وتتاثر بها 4 وهكذا تتراكم الآثار وتدور الدائرة دورتها .

ه - البقاء والاستمرار للنظام

يستطيع النظام المقتوح ان يصعد لعوامل التغيير واحتمالات النفاء وذلك بسبب قدرته على استيراد الطاقة أو تعوض نفسه للمؤثرات الخرجية ، ولذلك فان هذه الصفة تدلنا على أن فناء بعض النظم المقتوحة (مثل النظم السوكية) يمكن تصور حلوثه في معنى غيرامادي وذلك حين ينول النظام صدى البيئة المجيطة ويتوقف عن النفامل معها .

٦ - التوازن الحركي (الديناميكي) :

يهدف النظام المتعوج الي أن يكون دائما في حالة توازن ، وتقصد بسالةالتوازن هده أمرين: الاول تساسب وتجانس التركيب الداخلي للنظام وتواقق اجواله ومنامره واقبالها على والامر الثقامل معا بلا تناقضات أساسية ، والامر الثاني هو تكيف النظام مع البيشة أو المسائدة ، ويتميز النظام المغرج بوجود بعض الاجواد الداخلية بمتختص باستشماد الاختلال في التوازن وتحدير النظام كله تكي يتخد مس حدوله ؛ إو استعادة التوازن مرة آخرى اذا حدوله ؛ وا واستعادة التوازن مرة آخرى اذا

وتشير حالة التوازن المحركي الي استمراد حركة انظام وتطوره ، فالنظام لا يتجعد أو يتوقف عن الحركة ، بل هو يتفاط دائما مسجد المناخ ويعارس شاطاته اللائجة > وكون كسل وبين عناصر المناخ ، كما تستمر العلاقات بينه وبين عناصر المناخ ، كما تستمر صفة التجانس بين أجواله هشد المستويات النسي تحقق لسه الإدهاد والنقاء .

٧ ـ الاتجاه الى التميز والاختلاف :

تيل النظم المتوحة الي التمير والاختلاف بمضها من البعض و النعض و التكل نظام بيدا مادة عند مستوى بسيط من التركيب والتعقيد بحيث تتشابه النظم وتفاها مع المناخ تتاح له الغرص مع تطور للحصول علم مراياتسبية تعوق ما يحصل عليه غيره من النظم و ويكون لهده الموايا اكارها في التعال على الفقية أليها من تعقيق مستوى من الكلم حتى التعلق ما التعيق عستوى من الكلم المنافقة وتصل التعيز بعادل ما تتمتع به النظم المنفوقة وتصل بلك كل النظم أو الطبها الي درجة متفارية مسادر يدفع بانتظم الأطبها الي درجة متفارية مسادر يدفع بانتظم الأطبها الي درجة متفارية مسادر يدفع بانتظم الأولى السي البحث عسن مصادر يدفع بانتظم الأولى السي البحث عسن مصادر واشكال جديدة للتفوق تسمح لها باستعواد التعيزها و هكذا تستمر دورة السباق بسين النظم .

...

اجزاء النظام

يتكون النظام المفتوح من أجسزاء رئيسيسة للالة تر تبط مما في تكاملوثيق ، ولكل من هذه الاجزاء أهمية خاصة في حركة النظام الكلسي وسلوكه . والحزء الأول في النظام هو الدخلات Inputa اى عوامل التأثير التي تستثير حركة النظام وتدقمه الى السلوك . وهذه المدخلات هي بمثابة الاسباب التي تحرك النظام وتنتقل به من مستوى معين للساوك السي مستسوى آخو . وقد تكون المدخلات مستمرة كما في حالة نظام الانتاج في مصنع حيث يتوالى ادخال المواد الخام لتحويلها الى منتجات . ففي هذه الحالة تتدفق المواد الداخلة الى نظام الإنتاج بشكسل مستمر . وفي حالات أخرى تكمون المدخلات متقطعة التوافد على النظام كما هو الحال في الموقف ألذى يتقاطر فيسه ورود الرسسائل الشمونة من الخارج إلى شركة للاستيراد . اذ لاتتخا الرمسائل الواردة شكل تدفسق مستمر ، بل تكون في صورة شحنات متقطعة.

وفي أغلب الاحيان ثاني المخالات من خارج النظام (٢) ، فيصدوها الاساسي هيو الناخ المحيط وما يضمه من نظم آخرى ، ذكل نظام مفتوح يحصل على الوارد الإساسية لحركت. الويستقبل المؤثرات المحركة لتشاطاته من الناخ الويستقبل لمؤثرات المحركة لتشاطاته من الناخ

وتختلف اتواع المدخلات اختلاف كبيرا بحسب طبيعة النظام والاهداف التي يسمى اليها والانتسافة التي يختص بالقيام بها ، و تك يمكن تقسيم المخلات الى قسمين رئيسيين ٤ الاول هي المدخلات التي يسمى النظام السي العصول عليها بسبب حاجته اليها ٤ ورم هنا يخصص بعض اهضاله للبحث عنها وتدبير وقولوها باتنظام واستموار .

والقسم الثاثي هو المدخلات التي تفرض على النظام من واقع الناخ الحيط وظروفيه ولا يكون أمامه سوى استقبالها واستيمالها ومحاولة الافادة منها . ومثالنا على القسيم الاول من المخلات الواد الخام والامكانيات البشرية والماديسة والمعلومات وانسوع الخبرة والمعرفة التي سمي النظام الى امتلاكها وتأمين تواقرها نظرا لضرورتها وأهميتها لحركة النظام واستمرار وجوده ، اما النسوع الثاني من المدخسلات فيتمثسل في انسواع التغييرات في الظروف والاوضاع المحيطة بالتظمام والتي بوأجه ضرورة التكيف ممها وادماجها ضممن عملياته ، ومنها أيضا اشكال الموارد التي قد لايحتاجها النظام ولكنها تفرض عليه في مقابل حصوله على مايحتاج من موارد أخرى محدودة المرض ،

وتؤدى المدخسلات على اختلاف انواعهسا وظيفة اساسية في النظام المفتوح وهي السارة

الحركة وتوفير الظروف الملائمة لكي ينطلق النظام في سلوك معين ، وحسن هـلما تنضح ننا الاهمية المخاصة التى تتمتع بها المدخلات في أي نظام الذيعتمد النشاط فيه على نومية تلك المخلات ومعدلات تدفقها .

أما الجرء الثانى في النظام المفتوح فهو ذلك المختص باداء المصايات والانتسطة الهادفة الى المختص باداء المصايات والانتسطة الهادفة الى تسعول المخاف وتغييها من طبيعتها الاولى الى شبكل آخس يتناسب ورفيات النظام الاجمرة المختصة بالتفكير والتامل والاختياد والقارنة (اى المنح ومايجرى فيه من عمليات الذي يتولى ممارسة الواجبات والانتسطة التي يتنقل بها النظام خفوة نحو تعقيق اهدافه الى استثمار المخالات والانتخام بفضله مسن المخالات على المتلافاة من المخالات على المتخال المخالات والانتخام بفضله مسن المخالات على المتلافاة منا المخالات على المتلافاة المالفات المتخال المخالات على المتلافاة منا المالفات المتاحة له مدا الجرء يستملك النظام المالفات المتاحة له مدا ويستنظام المالفات المتاحة له مدا ويستنظام المالفات المتاحة له مدا ويستنظام المالفات المتاحة له ويستنظام والدود التي تمكن من تلاييرها .

وبتمثل الجزء الثالث من النظام المفتوح في
سلسلة الإنجازات أو النتائج المتحققة عسن
المطبات والانسطة التي قــام بها النظام
بعمني أن هذا الجورة الآخير يضم نتاج عصل
النظام الذي يتبلور في اشكال وانماط مختلفة
تحتل مايقدمه النظام المدتاخ في صورة مغرجات
حلال مايقدمه النظام المدتاخ في صورة مغرجات
للنظام للحصول مرة أخسرى على الموارد او
النظام للتحسول مرة أخسرى على الموارد او
واشكل التالي يصور النعط العام النظام
واشكل التالي يصور النعط العام النظام
واشكل التالي يصور النعط العام النظام
واشكل التالية دو
المنظام المنافلة :

^(7) ق بعض الاحيان يتبع الاحساس بالؤلزات التي تعارب دور المحكلات من داخل التقام ذلك . ومثال ذليله الاحساس بالاجوع عند-الاسان ، فإن هذا التالي ينبع صن|وضاح طبيعية داخل الاسان وللتها تؤدى وظيفـة اللارة السيولة شاتها شان التيان الفليرية.



شكله رقد (١) _ اجزاء النظلم المفتوح

من الشكل السابق تتضح ننا أجواء النظام المفتوح ، كما نستسدل على طبيعة الملاقـة المناقح المنطقة بين المخرجات والمخلات أو مايطاق عليه و أرجاع الأثر » Foed Back ويقصد بها أحساس النظام بقيمة المفرجات ومدى تقبل النات لها ، ومن لم تأثير ذلك على مايمكن أن يعصل عليه النظام مرة أخسرى في شكل يحصل عليه النظام مرة أخسرى في شكل

وفي ضوء ها النصور النظام المفتوح ، تستطيع ادراك وجدود مجموعة من النظم الغربية subsystem يشطها النظام الاجر ويختص كل منها بجانب من المطبات التي تتم في الجزء الثاني من النظام ، واهم هاله النظم الغربية مالي :

 ا سد نظسام فسرهى يختسص بالاحسساس بالتغييرات التى تطرأ على النظام وقياس مداها وتوقير حلقة للاتصال بين النظام والمناخ .

 ٢ - نظام فرهى لتحليل المعلومات وتداولها بحيث تتجه إلى أجزاء النظام التى تحتاجها في معلياتها.

" - نظام فرهى لاتخاذ القرارات والتوصل
 انى اختيارات بشأن بدائل السلوك المطروحة
 امام النظام .

 3 ... نظام فرعى للرقابة والتأكد من سلامة المطيسات التى تقسوم بهسا اجزاء النظسام وتناسقها .

 ه نظام فرصی لاختیزان الطوسات والخبرات (ذاکرة) وتصنیفها بعیث یمکن للنظام او اجوائه استرجاهها والافادة منها فی الواقف التی يتطلب الامو فيها الوجوع السی الخبرة الماضية . (0)

...

Kast, F. & Rosenzweig, J., "Systems Concopts: Pervasiveness and Potential?" (1) in French W. & Hellriegel, (Eds.) Personnel Management and Organization Development: Fields in Transition. Boston. Houghton Mifflin Co. 1971, pp 3-15.

الفائدة التحليلية لمفهوم النظم :

يوقر مقهوم النظم مدخلا علميا سليما يساعد الباحث على تحقيق أهنافة في تفسير الظواهر والتنبر بها > كما يسهم في تمكينة من السيطرة على مسارات كالثالظواهر وانماط سلوكها - وتنبع القيمة العلمية لها المقهوم من الامكانيات التحليلية العالمية المائة التي يستطيع دراستنا لمهوم النظم نستطيع استناج عديد من الحقائق التي تصسف الظواهسر الطبيعية من الحقائق التي تصف الظواهسر الطبيعية ولائسانية المختلة والتي تنخط شكل النظام.

ا — الظاهرة التى تنفذ شكل انطاع
ترتبط ارتباطا وليقا بالنا اللى توجد لنيه
ترتبط ارتباطا وليقا بالنا اللى توجد لنيه
بعث هذا الارتباط يفسر لنا كثيرا من سابق
للدراستنا الآن ، يمكن ان فقهم الكثير صن
انماط وهظاهر السلوك التنظيمي من حين
انماط وهظاهر السلوك التنظيمي من ترشكل صام
المناطبة (أو النظام عموماً) ترتبط بعلاقـة
المناطبة (أو النظام حيث تأثر بالظروف
والاوضاع السائدة فيه وتلام يكتبر مما
في ترسك من قود ومتطلبات كما جعاول التأثير
ن تلك الظروف والاوضاع حيث عاموال التأثير
أخضاعها لنظم العمل بها ومتطلبات حركتها
ونبوها ، وتتحدد أبعاد العلاقة بين الظاهرة
والمناخ في الآتي .

 استمسا- النظم وجودها كلسه ومبرر استمرارها ونموها من حاجة المناخ اليها والى ما يمكن ان تقوم على انتاجه .

ب _ تستملد النظم الوارد والامكانيات اللازمة لها وتحقدق اللازمة لها كي تعارس نشاطاتها وتحقدق المدافها من المناخ المجلد لها ، وتتوقف تضاءتها الى حد بعيد على مدى مايسمح لها به المناخ من تلك الوارد والامكانيات .

 يستوعب المناخ ماتفرزه النظم من منتجات مادية أو معنوية (أو بشرية). وبادلك فهو المسب الرئيسي الذي تنجه اليه مضرجات النظم ومن هنا يستطيع معارسة إشكال من الضغط عليها من خلال قبوله أو رفضه لتلك المضرجات.

دوسفة هامة قان المناخ هدو الذي يهيه النظام فرص الوجود والنشاط والاستعوار كا يستطيح أن كما يستطيح أن يحجب منه الإمكانيات والموارد للمنافقة والمسابقة ومن المنافقة والمنافقة ومن يتراكم للديها من خبرات وقدرات تعمل من جانبها على خبيرات وقدرات تعمل من جانبها على منيد المنافقة والمنافقة بما يهيء لها فرصا الفصل والبقاء .

٣ .. في ضوء دراستنا لمفهوم النظم تصسل الى حقيقة هامة هي أن مايتحقق عنه مسن منجزات ونتائج (مخرجات) ان هي الا نتيجة حتمية لنوهية وكفاءة المدخملات والانشطة بالنظام . ومعنى هذا أن النظام لايستطيع انجاز وتحقيق نتائج تفضل نوعية مايحصل علیه من موارد وامکانیات ؛ او تنفسوق علی جودة مايتم به من انشطة . ان المخرجات هي حصيلة التفاعل بين المدخلات والإنشطة ، ومن ثم قان أي تخلف أو تدهور في أيهما يسبب تخلفا وتدهورا فيما يمكن أن يصل اليه النظام من مخرجات . وعلى سبيل المثال اذا اهتبرناً الخريجين هم مخرجات الجامصة باعتبارها نظاما متفاعلاً مع البيئة ، قان نوهية هؤلاء الخريجين ومستواهم العلمى تتوقف تماما على نوعية الطلاب الذبن يلتحقون بالجامعة وكفاءة أعضاء هيئة التدرسي ومستوى الامكانسات المادية والطمية المتاحة للجامعة ، بالإضافة الى دقة وكفاءة العمليات التعليمية والادارية والطمية بها . والاستنتاج الهام الذي يعنينا هنا هو أن الرغبة في تحسين وتطوير الناتج تعتمد بالدرجة الاولسي على تحسين الموارد وترشيد الانشطة وتطويرها .

٣ _ ولمة حقيقة ثالثة تدركها من تأسيل فكرة النظام ، هي أن كفاءة الانشطة ومستوى الممليات التي بمارسها النظام تتأثر الي حد بميد بجودة المدخلات وو فرتها . أي أن الاعمال التي يقوم بها اجزاء النظام تتحدد فعاليتها نسسا بحسب نوعية الوارد والامكانيات المتاحة فترتفع الفعالية أذا كانت الوارد جيدة ، وتنخفض بانخفاض الجودة ، ولمل مثالت السابق عن الحامعة خير دليسل على هــاده الحقيقة . أن كفاءة الإنشطة التعليمية ترتفع اذا كان الطلاب بالجامعة قد حققوا مستوى علميا وثقافيا طيبا بالرحلة الثاثوبة بمكنهم مثلا من الدراصة باللفات الاجنبية والاطلاع على المراجع بتلك اللفات ، بينما تتدنى العملية التعليمية اذا اقتصر هؤلاء الطلاب الي معرفة اللفات الاجنبية .

 ٤ ــ كذلك بتضح لنا أن المدخلات يمكن أن بتحقق عنها مخرجات متابئة في المستسوى والحودة وذلك تنعا لتباس كفاءة وفعاليبة الانشطة . بمعنى أن المدخلات ذاتها يمكن ان بنتج عنها مخرجات تختلف في جودتها من نظام لآخر ، وذلك طبقا لنرجة كفاءة الانشطة في تلك النظم . فعلى صبيل المثال اذا كانست أنشطة البحث والتحليل العلمي على درجة عالية من الكفاءة في أحد النظم السياسية فاته يستطيم استنتاج مؤشرات وحقائق غاية في الدقة والاهمية من تحليل مجموعة معينة من البيانات أو الاحصاءات ؛ بينما لا يصل نظام آخر الى نفس النتائج رغم حصولت على البيانات ذاتها وذلك بسبب تخلف الانشطة المختصة نيه . ولعل القيمة الرئيسية لهذه الحقيقة تكمن في كونها تشير بدقة الى خطأ الاعتقاد السائب بضرورة انفاق المخرجسات وتشابهها اذا انفقت المدخلات . ولهده الحقيقة اهميتها في الدراسات السلوكية حيث. تنبه

الى خطأ توقع تشابه السلوك بين الافسراد المختلفين الذين يخضعون لنفس الظروف او يواجهون معلومات وحقائق واحدة .

ه ... ومن الحقائق الهامة التي يكشف عنها تحليل فكرة النظم ؛ أن ما يتحقق عن النظام من مخرجات بعود ليؤثر في قسارته على استقطاب موارد الانشطة ، ولكي تتضم لنا هذه الحقيقة لنتصور مما شركة صناعية تقوم بانتاج مبلمة ما ، ولتكن سيارة ، لا شبك أننا تستطيم ادراك أن جودة السيارات المنتجة وسعرها ومواصفاتها الاخرى تحدد قبسول المستهلكين لها (الى جانب عوامل أخرى) ، وأن حجم المبيعات من هذه السيارات يحكم الى مدى بسد قدرة الثركة علي ابحاد مصادر الفيار وإداء كافة النفقات الانتاجية والاداربة اللازمة لكي تستمر في النشاط ومواصلة التمويل اللازمة لاهادة شراء المواد الخام وقطع الفيار وأداء كافة النفقات الانتاجية والادارية اللازمة لكي تستمرني النشاط ومواصلة الانتاج والنظهم كلهمها تتصف يهممكه السمهمة الهامة ، وهي اعتماد النظم في مواصلة نشاطه على قبول المناخ لمخرجاته حتى يتمكن مسن الاستمرار في حلب المدخلات اللازمة ، وبشكل عام فان هذه الحقيقة تشير الى تأثير المخرجات وكذا الانشطة المستقبلة للنظام . (٥)

٣ - وتلمب الإجزاء المختصـة باستقبال المخلصـة باستقبال للخلات دورا هاما وحوريا في كفاءة النظام كله . الذ تستطيع طال الإجزاء الما احسنت السياحة في المنافرة الإمالية والمنافرة والمنافرة والمنافرة المنافرة المن

⁽ a) سوف تستيلد بلود العطيقة الى حد بعيد شدرياسة القطر الساوكية حيث انهما تشعر الى ان المسلوك التهال نظرد (مفرجات القطام المساوكي) يؤلر في اختيارهالاتواع المتخلات الجديدة (مطومات او فيم) كما يؤلر في طريقة تقرع دارداكه لماور ولي للاسمن العمليات المساوكية.

عالم الفكر _ الجلد الثامن _ ألمدد الرابع

المسائع هى أهم اجزاه النظام حيث تعتمى يتوفي الواد (اللمخلات) واستقبالها واهدادها الاستخدام ، فاذا التخفيص تكافرة طلع الادارات فإن كفارة المستع كلها تكون عرضة للانهبار ، وينتمى المنطق فإن ادارة الاقراد التي تقوم على اختيار العاملين (احد مناصر المدخلات) واستقبالهم وتدريهم يمكن أن المدخلات) واستقبالهم وتدريهم يمكن أن تمام بدرجة هالية في نجوا النظام إذا ارتفت كفارها ؛ كما تستطيع احداث اشرار بالفة به اذا لم تونع الى المستوى المناسب من الكفارة

والانسان يعاني سن نفس المقيقة ؟ الر يعتمد السلول الانساني بدرجة كبيرة على دقة وحسن مراكز الحس والنسور منه الانسان وحسن ادوات الادراك واستقبال المؤترات (المخلات) . فلاا افتقر الانسان الى حاسة الإيمار مثلاً فان قدوته على الادراك تتفقض ومن ثم تتأثر العمليات السلوكية لذبه وتنحصر ادراك .

كدلك فأن اجزاء النظام المنيسة باظهار المصرحات والتعبير منها وتقديها للمساخ تلعب هي الاخرى دورا هاما في انهاء المطيات تركيلها بالنجاح . وإذا منانا ألى الانسان قلا شك أن طريقته في التعبير عن أفكاره وأسلوبه في الكلام مثلا لهما أشد الالرفي قبول أو رفقي مايقول . وقد يتخذ الناس موقعا معاديا ليس مايقول : وقد يتخذ الناس موقعا معاديا ليس لا والاسان أخطا في التعبير عنها .

ان ماذكرناه عن الغوائد التحليلة لمفهوم النظر يعبلور في تتيجة رئيسية ، همى النا استطها بعضور النظر يعبد المها الذا استخدمنا هذا المفهوم كاطال البحث وانتخل ، ان الصلم يسمى الى تفسير النظراهر والتنبؤ بساركها المحتمل من اجمل تحقيق السيطرة دليها واخضاعها الانماذ بين علوك محدة ، وتتحقق علمه الإهماذ بين علوك محدة ، وتتحقق علمه الإهماذ بين خلال محليل النظر اذ ان حطيل الماذة بين

المدخلات والمخرجات يسهم في تفسير الظاهرة. كما أن دراسة علاقت الانشطة بكسل مسن المدخلات والمخرجات يوفر الاساس للتنبسق بسلوك الظاهرة وبالتالي السيطرة عليها.

ماهية السلوك الانساني :

نحن نستخدم كلمة السلوك للدلالة على كل أشكال المحركة الإنسانية ، فالالمال والتعبيات ومعاولات التأثير وفيها مسن الانشطة التي يعارسها الإنسان خلال حيات. كلها تدخل جميعا في نطاق ماتشير اليه بكلمة السلوك .

والساواء الانساني في تصورنا يتعشل في سلط من sactions متعانتم من الانسان sactions وردود المنال عمالة متعانتم المنال المتعربة المت

أن السلوك الانساني هو مصدر كل القيم في حياتنا الشرية ، وهو مصدر كل الشياط لمنتج المستقب المنتج المسانية . المنتج المسلوك الانساني مختلف مجالات المسلوك الانساني مختلف مجالات المسلوك المنتج . فالملوم والفنون من حولنا في صور شتى . فالملوم والفنون الانساني ، ومظاهبر العضارة الملابة التسي المتعامها في الشياع حاجاتنا هي الاخسري . تتاج المجهد الانساني .

وللسلوف الانساني الىجانب الارد الايجابية البناءة • اللر اخرى معمرة للقيم الإنسانية ومعوقة لمسيرة الانسان على طريسق التقدم

والرخاه م فالحروب والغزوات العدوانية ، وتسخير طاقات المقل الشرى النشر الموت والنمار ، واشكال الإستغلال التي يمارسها بعض البشر بالنسبة لفيرهم أن هي جميصا الأصور الآثار السالية للمول الانساني ،

واذا كان العلم قد اتجه الى محاولة فيسم ظواهر الطبيعة من اجل تحقيق ارادة الله سيحانه وتعالى في تسخيرها لغير البشرية » فان جانبا رئيسيا من اهتمام العلم يجب ان يتجه في الاساس الى تحليل الساوك البشرة »

مجالات الدراسة الطمية للساوك

تتجه الدراسة الملمية للسلوك الانساني الى مجالات تلائة هي :

إ — البحث ق محددات السلوك وموامل نشاته والأسباب التى تجمل الانمال وردود الانمال الانسانية أمورا ملموطة ومشاعدة، والتساؤل الإساسى هنا يدور حول عملية اثارة السلوك arousel ، فالملم يريد استشاف الميرات itimuit التى تصرك الانسان تكى يتصرف أو يغمل أو يستجبب responder .

وتتركز اهمية الدراسة في هذا المجال في اتها تسمع للباحث باللهم الوضوعي والتقسير السليم الحاهر السلوك التي قد لا يستطيع الشاعد (وفي بعض الاحيان الانسان السلى صدر عنه السلوك ذاته) أن يجد لها تفسيرا منظيا مقنما .

٢ — اما المجال الثانى للبحث السلوكي فيتجه فيه الباحث للتصرف على كيفية تكون السلوك وتبلورة قبل أن يتبدى في العمورة الظاهرة - ومعلية النكون هذه formation تمثل الجانب الاصحب في الدراسة السلوكية حيث تتم عادة في اللحن الاساني وتتمثل في

عدد من المعليات الذهنيسة المستترة التسى يستحيل مشاهدتها أو ملاحظتها ، ومن تسم لابد للباحث من الاعتماد على بعض الاساليب المطورة التي تسمع له بدراستها وقياسها .

وتكس خطورة هذه المرحلة من الدراسات الموضوعي الساوكية في آنها توفر الاساس الموضوعي للتبغ بالساس الموضوعي للتبغ بالسلوك بان يتخد من الاجرامات والاساليب ما يوفر القدرة علمي البجرامات والاساليب ما يوفر القدرة علمي السيطرة علمي مساره اعتمادا على الهم المسيق لاسبابه ودوالمه الدى تحقدها المارية وطالم المسيق لاسبابه ودوالمه الدى تحقدها مراسات المارية في المرحلة السابقة .

٣ - ويعتص المجال الثالث للدراسة الساوكة بالبحث في اشكال وأنماط ووسائل التمير عن السادوك ؟ في هملية تعليل الانماط الساوكية المساهدة وتصنيف الساولو استنتاج الملاقات المنطقية بعين الإنماط المتغلقة من ناحية ؟ والملاقات بين تلك الإنماط ومسبباتها وبالظروف المحيطة بها من ناحية اخرى .

وتغيد هذه الدراسات في متابعة السار محاولات السيطرة على الساوك وتبين ملى فعالية الإجراءات والاساليت التنعة في احداث التغييرات المستهدفة في مسلوفه الأفسراد او الجماعات المعنية .

ويلاحظ النا اعتمادة في تجديد مجالات الدراسة السلوكية على منطق النفوا للجرال وهو دراسة الميرات أو الهسددات السلوكي السلوكية على المنظورات في النقام السلوكي المنظورات أن النقام السلوكي الثانى الذي يدرمن معلية تكوين السلوك فائه منهوم النظام ، ويختمن المبائل الثالث منهوم النظام ، ويختمن المبائل الثالث من مرخوات النقاف المناسقة وهي مبارة من مرخوات النقاض المسلوكية وهي مبارة من مرخوات النقاض التسلوكية

bohavioral outputs

السلواء الانسبائي باعتباره نظاما مفتوحا

يمكن تصور السلوك في هيئة نظام مفتوح تنظيق طيه كل خصائص وصفات تلك النظم. وفي ضوء هذا انتصور يتقسم النظام الساوكي الى اجواء رئيسية ثلاثة هي :

 إ ــ المدخلات السلوكية ــ وهي المثيرات stimuli الأولية ,

 العطيات السلوكية - وهى الانشطة الذهنية التى تتعامل مسع المثيرات وتهسىء النظام لاتخاذ قراراته السلوكية .

٣ - المفرجات الساوكية - وهي الاستجابات responses
 التي تصدر من النظام الساوكي في مواجهة المثيرات .

كللك يتضمن النظام السلوكي فكسرة ﴿ أرجاع الآثر » food back وهي صدوة الملومات مرة أخسري حسن در قفل المساخ بالنمية للمخرجات السلوكية وتأثير الساك الملومات في اعادة الشكول المدخلات والعمليات السلوكية .

ونستطیع تمثل النظام الساوکی بعسورة اوضح اذا تاملنا معا الشکل رقم (۲)الذی یعرض نموذجا النظام السلوکس باجزائد المختلفة:

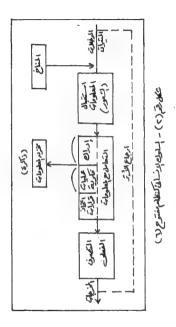
الدخلات واستقبال العلومات :

شكل استجابات محمدة ، تبسلا عند استشارتها بتاتي مغيرات تصل الى النظام في شكل معلومات تتخذ رموز اوانعاطا متعددة وحين تصلل الهلومات تستقبلها اجهسرة الاحساس بالنظام السلوكي وهو ما يعبر عنه يمعلية الشعور sonastion وهي تتولسي ارسالها في صور جديدة الى منطقة التعامل معها ضمين مجموعة العمليات اللحنية المختلة .

وفي ضوء النموذج في الشكل رقم (٢) فان حركة النظام السلوكسي تنشأ وتتطبور بتأثير المدخلات او المثيرات ، وهي عبارة من أشكال من الملومات تتدفق على النظام الساوكي من المناخ المحيط به ٤ كما يحسما من تكوينه الداخلي ذاته . ونقصد يتعبير الملومات information كيل الؤشيرات والسرموز والدلالات والإبحاءات التي تعكس للنظام السلوكي الاوضاع والظروف والأجواء المحيطة به ، وما يعتربها من تغيير وتطور . أن النظام السلوكي اذ يوجد في مناخ يضم نظما سلوكية أو مادية أخرى ، فائه يتفاعل مع تلك النظم ، ويتم التغامل جزئيا من خـلال استقبال النظام السلوكي للمعلومات عن تلك النظم الاخرى من ناحية ، كما بتحقق عس طريق أرسال النظام السلوكي لاشارات منه تمثل معلومات تستقبلها النظم الاخرى بدورها .

ويستقبل النظام السلوكسي اذن انماطًا مختلفة من المعلومات يمكن تصنيف مصادرها في الآمي :

۱ -- معلومات صادرة من نظم سلوكية اخرى ، وهي تمثل افعال وتصرفات واتماط سلوك البشر الآخرين الذين يتعامل معهم الانسان سواه بشكل مباشر او غير مباشر .



(٦) التبدئا في هذا الشكل على :

Kolasa, B., Introduction to Behavioral Science for Business N. Y. Willey & Sons, 1969, p. 153

۲ - معلومات صادرة من نظم مادیـة تعیش فی المناخ ، ومنها اصوات السیارات ودقها الساق الساق الساق ودقها ، ورحیة الآلات ودقها ، المباني وارتفاماتها ، وحرکة الآلات ودقها ، في ذلك من الانسارات والرموز المسادة من الات النوميات من النظم المادیـة التسیمی بمایشها الانسان في کل لعظة مس حیاتـه بمایشها الانسان في کل لعظة مس حیاتـه ادخری ویستخدها او یستفید دنها بدرجة او اخری

٣ - معلومات صادرة عن نظم معنوبة تحتوى بداخلها مجموعات متباينة من النظم السلوكية والحادية ، وهشالنا على تلك النظم المعنوبة المتعلمات المختلفة في المجتمع وما يصدر منها من تصرفات وبيانات واجرامات ومحاولات ثائير مختلفة تستهدك الانسان بشكل أو آخر ،

3 معلومات صادرة عن نظم طبيعيسة matural Dition كالشمس والقمر والرياح والبحار والإنهار والمحيطات وغيرها من عناصر الطبيعة وما يصدر عنهامن أصوات وحركات ومؤشرات مضتلفة .

وساثل استقبال المطومات

ان المعلومات أو المثيرات لا قيمة لها اذا لم ستقبلها النظام السلوكي ، ومن قم فان ادوات استقبال تلك المعلومات بمثل ركنا اساسيا من النظام كما اسلفنا ، وفي النظام المدوم الاهضماء أو الاجهازة هي اعضاء مدد من الاهضماء أو الاجهازة هي المصنفة المستقبل المعلومات من المستقبل المعلومات من وتختص هذه الإهضاء باستقبال المعلومات من النياب المعلومات من الغياب المعلومات من والمدة المساليا في صور متطورة الي اجهزة التحليل المعلمات و وهذه الإهضاء مراتا عالم مع تلك المعلومات ، وهذه الإهضاء مراتا ما معلومات ، وهذه الإهضاء مراتا المعلومات من المعلومات م

البصى vision

أن جانبا كبيرا من الملومات التي يستقبلها النظام الساوكي يتم من خلال حاسة الإبصار. فالمين عبارة من جهاز غاية في الدقة والتعقيد. « أن الابصار عملية تأخذ أشكالا متعددة غير الشكل التقليدي الذي نمتقد به » (٧) . وفي الظروف المادية تستطيع مين الانسان رؤية شملة عود ثقاب على بعد ٥٠ ميلا ، كما يمكنها رؤية سلك قطره يلح من البوصة على بعسد نصف میل (۵) ، والمثیر الذی تتم رؤیته فی النهاية في صورة ضوء هو في الحقيقة انعكاس لطاقة كهرومغناطيسية . ولا تستطيع عسين الانسان استقبال كل تلك الانعكاسات الصادرة اليها ، بل هي تستقبل فقط جزءا من تلك الطاقة التي تنتقل في شكل موجات متباينــة الأطوال . « ويمر الشوء العاير الى العمين باكثر من وسط قبسل ان يصسل الى خلايا الإبصار في الجزء الخلفي للشبكية . فالضموء

 ⁽ ٧) عمر محمد جبرين ، الإمسار ـ بعض الباته المضوية والتضمية ـ مجلة عالم المكل المجلد المفامس ــ
 المدد الثالث ـ اكتوبر ، توفير ، ديسمبر ، ١٩٧٤ ص ٢٠٦

يعبر القرنية فالتجويف الامامي للعين فالمدسة لم يصدل إلى التجويف الخلفي (الكبير) في المساود إلى خسلار المساود إلى خسلار الإنصار تضوم في هداه الخلايا الفدولية عمليات كيماوية تنتهى بإمسال نتائجها بشكل اشارات كيربائية في التجاه معاكس الاجاه الشوء . (١٠) المساود غيلية الإبسار في النهاية داخل السهان ولترجع معلية الإبسار في النهاية داخل السهان المساود على ضحنات كوربائية رمزية يفهمها المسحن الى ضحنات كوربائية رمزية يفهمها المساعة الذي لايفهم سوى نقة الكورياء .

ومن العوامل الهامة الثي تجدر دراستهما عند تأمل موضوع الابصار مايلي : قدرة عدسة العين على تغيير تسكلها لتتناسب مع نوع المثير الضوالي . وينتج عن هذه القدرة دقة استقبال المين للمرئيات ؛ كما نتوقم ان يؤدي مسدم انضباط عدسة العين الى تشسويه الصورة الرئيسة . مسن ناحية أخسرى تعتبر درجة حساسية العين على مستوى بالغ من الأهمية اذ تحدد الحد الادني من الضوء الذي بمكس رؤيته ، والقدرة على تمييز الفروق الدقيقة بين ضوئين ، وكذلك تحدد قدرة المين على التكيف مع حالات نقص الضوء (الاظلام) . كذلك قان حساسية العين بالنسبة للألوان المب دورا هاما في عملية الابصار . أن الألوان جميما تبدو رمادية في حالات الضوء شديسد الانخفاض ، كذلك قان الالوان تزداد وضوحا اد عتامة بحسب درجة الضوء . ونظرا لاهمية الالسوان فقد استقر العرف على استخسدام بعضها لنقل معان معينة الى النظام الساوكي. فاللون الاحمر مثلا ينقل رمز الايحاء بالخطر ، بينما يعنى اللون الاخضر الأمان .

وتتلخص قدرة الإيسار بشكل همام هند الإنسان (وهي محصلة لتركيب المين وكفاءة الإجهزة المختلفة بها) فيما يسمى القمدرة

الإبصارية ومنظمة وهي قدرة الإنسان على تعيير الفروق الدقيقة بين الثيرات وتقاس بعقياس عبارة من خريطة تحقوى حروفا من أجمام مخطئة مثل بعضها عاستطيع الإنسان الإبصارية للاشخاص المخطئة الى هدا القدرة المراحظة - (مثلا القياس - ۲/۲، ۲ يض ال التسرحظة - (مثلا القياس - ۲/۲، ۲ يض ال الترسطة - (مثلا القياس - ۲/۲، ۲ يض الترسطة مرازة الإنسان العادى على مسافة . ۲ قدما من تقس البعد ؛ اما القياس - ۲/۲، ٢ يضي ال ان هذا الشخص برى من بعد . ٣ قدما مايراه الانسان العادى على بعد . ٣ قدما .

Audition السمع

بمثل السمع وسيلة تالية يستقبل بهسا انظام السلوكي الميرات الخارجية ، ولا فقل اهمية السمع من معلية الإبصار ؛ بل انه يزيد في الاهمية في تكير من الواقف التي لاتتون فيها الظروف الناسبة للإبصسار السليم ، في وتتم عملية السمع بسبب التغييرات المائية في منتقل العواد أن المائية من اعتراز الإجسسام فينقل العواد في شكل موجات سيثير الالن وتجمل انظام السلوكي قابلا لاستقباله ،

وتنيز الميرات الصوتية خصائص هـى النابلية frequency ، والنسية وتشير خاصية التبايل في الوجات وتشير خاصية التبايل في الوجات المسوتية وتقاس بعقياس سيكل/لانية المسوتية وتقاس بعقياس سيكل/لانية فيى درجة ضغط الصوت ، وكذاك تتصف الاصوات المسوتية بدرجات من التقد ، اذا الا

⁽ ۱۰۲۱) همر معهد جيرين ۽ الرجع سابق ۽ ص ٢١٦

Davis, H. Excitation of auditary receptors,. In field et al. (eds.) Handbook for (111) physiology, (vol. I. Washington, D. C. American physiological society, 1959, pp. 565-584.

نفية واحدة فهاذا لايحاث الافي معمل التجارب ؛ بل عادة نحن نسمع أسواتا معقدة مركبة من نشمات مختلفة .

وبجب أن نلاحظ أن الصنفات السنابقة للاصدوات هي الخصاصال اللاية المشير الصوتي، ولكن مايستجه الإنسان أو مايستجها النظام السلوكي فعلا هو أصر مختلف ، أن النظام السلوكي يستقبل الإنكامات النفيية لتناف الخصاص المادية ، قالبنبة مثلا يقابلها من الناحجة النفسية مايسمي 4010 أو المدفق خاصية الإرتفاع ، كما يعادل القوة أو الشدة خاصية 100dnes .

وتقوم الاذن بوطيقة تصويل الضغط المادي للموجات الصوتية ال تجرية نفسية بستقبلها النظام السلوكي ويتمامل معها ، وتتم صداء المطلق من خلال ميور الموجات الصوتية ثناة الاذن Eardrum وبالنالي للسبب اهتراؤها ، وتنتقل تلك الاهتراؤات الى مظام الاذن الوسطي تعمر بوراسطتها السي الاذن المناخلية ومن ثم تنتقل في صورة نبضات هصبية الى اللماغ ،

ومن الواضح أن للسمع وظائف حسية ماخور نفسية ، أن الإنسان بجب أن يسمع مادور حوله > كما يجب أن يسمع نفسه ، لذلك فأن حالات شمف السمع التي قد تصل الى المسمم تسبب ازماجا نفسيا بالإضافة الى التشويه المادي على التدوة النظام السلوكي على استقبال الميرات وبالتالي تفقيض قدرته على الاستعبارة لها .

الشبم والتلوق

وهاتان الوسيلتان في استقبال المشيرات تنتميان الى مجموعة الحس الكيماري .

وتعتبر عملية الشم من أكثر عمليات الإحساس دقة وتمقداً . وتتم عملية الشم حينها تثير التكوينات الكيمارية في الهواء أعضاء الحسم الشمى في الأنف لدى الإنسان ، وبلاحظ ان الإنسان حين يحتاج إلى التندقيق في الشم فانه بعد الى استثماق كمية أكبر من الهواء ، وتتفاوت حاسة الشم لدى النظم السلوكية المختلفة ومن فم تختلف فدرعها على استقبال متيرات شمية معيشة مما يؤثر في درجية استجابنا التك الميرات ،

اما هملية التلوق فهى تنعلق باستقبال المؤدمات من جانب من خصائص المناخ او مناصره ، ويمكن تقسيم معلية التلوق السي اربحة أجسواه هى تلوق المنامر الحلوة (السكرية) والعناصر المائحة ، والعناصر المرة واخيرا المناصر عديدة الطعم ، فلكل من تلك المناصر اعضاء استقبال حسى خاصة بها في المناطق معينة في اللسان والحلق ،

وبرقم اهمية الشم والتلوق إلا اله من غير المورق من مير الميروت على التاتك كيف تتم هاتان المعروف على ان المثيرات المعلية الى ودي موادي المعلقة الفساء السي دموز بواسطة الفساء المصل الشمي واللوقي لكي ترسل الى مناطق تحليل الملومات والتعامل معها ضمن العمليات الملاحئة ومنها تخرج في صورة نبشات المعليات يتمم في ضمورة نبشات المناحئة ومناع شمرج في صورة نبشات التحديد إلى مناع التسعرف او

اللبس

تحتوى طبقة الجلب التى تفطى الجسم الانساني على ادوات لاستقبال معلومات عين نوع آخر من المثيرات ، تلك هي المواردة ، والبرودة ، والضفط والألم ، ويختص يسفى الدوات الاستقبال العسبي في الجلد بكل نوع من الدوات الاستقبال العسبي في الجلد بكل نوع من لك المثيرات ،

Zotterman, Y. (ed.) Olfaction and Taste. GOxford, Pergamon Press, 1963, pp. 205-213.

وتقل الملومات المتعلقية بتلك المثيرات في إهميتها كمدخلات في نظم السلوك الانساني ، الا انها لاتوال تمثل أحد المصادر التي يتشكل السلوك جرئيا تبعا لها .

الاحساس بمركل الانسان وتواذنه:

وثمة توع أخير من المعارمات يلعب دورا هاما في النطق السلوكية ، وهو معلومات الانسان من مركوه بالسبية اللاشياء الاخسرى في المسالة المعارمات حسى التي توفسر المعارمات حسى التي توفسر توتمركز أجهوة استقبال حساء المعارمات في الاندن المداخلية وهي الانصل بمعلية السمع ، ولكنها تختص بالاحساس بالتوازن Balance ومن المعروف أن اختلال هذه الادوات يؤدي الى الى فقدان الشخص انوازنه وهي حالة مرضية شائمة ، كما أن استثارة تلك الادوات بشكل والله يؤدي الى الاحساس بالدوار كما في حالة وزار اليحر .

كذلك يستقبل النظام السلوكي معلومات عن مدى تناسق حركات وابعاد أعضاء الجسسم الإنساني المختلفة .

نظم مها سبق الى أهبية وخطور قعليات استقبال المشيرات الخارجية بواسطة اهضاء الاستقبال السيقبال السيقبات التناقظام السلوكي . وتتضع من هذا النظام (المخرجات) تكون عادة تبيجة لتكلم عدد كبير من تلك الملومات من المثيرات الاستجابة أوضح وفي الانجاء السليم . وكلما كانت الاستجابة أوضح وفي الانجاء السليم . المشاد أستقبلة بواسطة أما أذا تناقضت الملومات المستقبلة بواسطة أعشاء أستقبال مشتلفة ، قضى تلك المحالدة المشاعم السلوكي مسن أشكال الوهم المناقظة العامة المناقظة المناسلة المناسلة عن تلبري مسن المكال الوهم المناسلة المناسلة المناسلة المناسلة المناسلة المناسلة المناسلة عن الاصل على أنها مقوسة نتيجة غصر جوء منها فالماء .

التمامل مع العلومات

حين يستقبل النظام السلوكي العلومات عن المسيرات المختلف 3 ، يسم نقلها السي منطقة منضمية لمالجتها بالتطيل والبحث حسي يستشرج النظام منها الدلالات والمائي التسي يعتمد طبها في اختيار أنواع الاستجهابات التي تصدر عده ، وبالتالي فأن تدفق المعاومات داخل النظام الساوكي يتم وفقا للتعابع التي :



مال الذكر - الجلد الثانع - المدد الرابع

وعلى ذلك فان مجرد استقبال النظام المعلومات لا يكفي لانتاج استجابات معينة ، بل لا بد وان تخضع تلك المطرمات للتحليل مسن جانب اجزاء متخصصة تستطيع التوصل الى الماتي العقيقية التى تعكسها علمه المعارمات .

ويضع الجزء الاوسط من النظاء السلوكي (الساق الانساني) بنسلت المطبات اللشنية المُتلقة ، ونظرا لاهمية هذا الوضوع فسوف نعرض تصورا سريما لتلك المطبات الآن ، على أن نعود الها يتفصيل الآخر ق الجزء الثالث من الكتاب حسين تتعرض بالتحليل للانشطسة ال المعلات السلوكية .

وتتركل ألعمليات السيلوكية المختصة بمعالجة المعلومات وتحليلها في الآتي :

ا ــ مملية الإدراك Perception إ ــ مملية الإدراك Thinking يتفكي التفكي Learning إ ــ مملية التملم المملية التملية التملية المملية المملية التملية المملية التملية المملية المملية التملية ا

ا ــ عملية تكوين الإنجاهات Attitude formation

ه ـ عطية الدائمية ' . Motivation

٢ ــ عملية الخاذ القرارات Decision making

الإدراق

هو معلية تفسير الملومات الواردة للنظام السلوكي وتكوين الملفوسم والتصورات عب العالم المعيلة - وتنطوى عملية الإدراك على معليات فرصية بعند بعضها إلحمسان معليات استقبال الثيرات التي تحدثنا منها ؟ لم تختص معليات فرصية الحري بتنظيم الك المسيرة وتفسيرها أي امطاها معان ومدلولات خاصة في تصريمهاية الادراك الي درونها بتكوين مفاهيم شاملة وهمانهن البيئة المحيطة بالنظام الساوى والتغييرات التي تطرا عليها ؟ وهذا ما نطاق والتغييرات التي تطرا عليها ؟ وهذا ما نطاق

والادراك عملية شخصية يصعب اخضاعها المقايس الوضوعية حيث تشاخل في الثائير عليها عمليات نفسية اخرى كالدافعيةوالتعلم، كما تأثر بالظروف الوضوعية التسى تحيط بالنظام الساوكي وبما تواكم فيه من معلومات وخبرات صابقة .

كذلك فالادراك عطية مستمرة ومتراكسة تغفى ورامعا تاريخ النظام الساوكي كالحالكي تتغير في صسورة (تنظيم فكري) يسهم في تحديد المائي التي يستخرجها النظام مس المعارات الواردة اليه .

ومما يزيد في اهمية الادراك ارتباطه بكل مظاهر النشاط اللهني للإنسان ومن ثم تأثيره المباشر وغير المباشر على استجابات الإنسان وانماط ساوكه في المواقف المختلفة .

SEC.

ان عملية التفكير أو التمقل والتدبر هي التي تتناول المركات بالتأمل والتموق في فوء الخبرات بالتأمل والتموق في فوء الخبرات والتجارب السابقة في اطار التوقعات expoctations والإمداف neods و والرغبات neods وتختص عملية التفكي بالمدرجة الارغي بحماولة الكشف من العلاقات بين المدركات وتبيين الاحتمالات والتنافج المنوقة بالنسبية لبدائل السلوك الختفات المتاحة للنظام السلوكي المدائل المسلوكي الختالات المتاحة للنظام السلوكي المدائل المسلوكي المتعادلة للمثارات التي تم ادراكها .

وتختلف أسس التفكير وان كان التقسيم المنطقى لها يراها تتخد احد نمطين ، اما أسس رشيدة ومنطقية rational أو أسس خيالية.

التعلم

يستقبل النظام السلوكي عديد من العلومات التي تعكس الخبرات والتجارب التي يعر بها او تلك التي مرت بنظم سلوكية أخرى . وتتم عملية ادراك تلك الملومات وينتهسي النظيام ...

الساوكي الى تفهم معين لها 6 ومع ثم قلديقري 10 والدافعيسة بعدد حج، أدباعي عبر وم رياشة احداث تفيسر في أنماط استجابات نتيجة للمفاهيم التي أستوعبها من تلك التجارب، ٤ وبدئك بحدث التملم ، فالتملم اذن هو العملية اللهنية المستمرة ألتي يستوعب بها النظيلم السلوكي تحاربه وتحارب الآخرين ويتراجمهنياً. في شكل انماط سلوكية جديدة م عمل الماط سلوكية جديدة م

> وتترابط مملية التعلم مسع عمليسة الاهراك . وعملية التفكير. أذ أن قرار تغيير السلوك لابد وأن, يعتمد على تفهم سليم للتجربة أو الخبوة ، كذلك لابد وأن يسبقه تدير في الآثار التائسنُّـةُ عن استمراد النظام الساوكي على نفس أنماط سلوكه او الفوالد التي يُعتمل تحققها حسال تفييره لتلك الإنماط الساوكية .

تكوين الإعجاهات

حين تتجمع لدى النظام المبلوكي معاومات؟ معانى تلك الملومات وتتخسد شكل مدركسات محددة ، وحيث يستهدف النظام تحقيسق أهداف ورغبات معيئة ؛ فانه يميل الى اتخاذ مواقف تجاه تلك المدركات ، فالمدركات التسي يرى النظام السلوكي أنها معاونة له في تحقيق أهدافه أو تلك التي تتقبل أنماط أستجاباتيه يتخد حيالها موقفا أيجابيسا يتسسم بالتأييسد والقبول . أما تلك المدركات التي لاتسهم لح تحقيق النظام السلوكي لاهدافه فيتم اتخاذ مواقف معادية أو معارضة لها ، ويصفة عاسة تمثل عملية تكوين الاتجاهات احدى الممليات الذهنية الوسيطة (شأنها شأن التعلم) التسي تتوسط المرحلة بين ادراك الملومات نتن ناحية: واتخاذ قرار بشأنها من ناحية أخرى .

وتتفاوت عملية تكويم الإنجاهات في النظم السلوكية من مجرد اتخاذ مواقف منفردة حيال موضوعات باداتها الى تكوين معتقدات وعقائسه ومتداخلية . •

لابد لكي تودي الشيرات الخارجية الراحدات حركة في النظام السلوكي مِن أن تتوفَّر أمها النظام الرغبة في والاستجابة ع بمعض ان السياولور يتحه دائما إلى تجبين برغنات واهنها ليز النظام السلوكي . وتسعطهم تعهم عملية الدافهية إليا آمتم نا أن الهدف الدائية والمجتنون النظام جو الحافظة على حالة من التسوازن النسبي في علاقته بالناخ من ناحية وفي تركيبه الدام أوض أناحية أخرى . وحيث بتعرض النظام لمثرات خارجية (بالاضافة الي مصادر خابية للافارة). فانه يماني من خالاتكا معتاليا في من عافظتالانا مَ التوازن . ويدرك النظام في خالات الاختصاول هده فرصا لتخفيق الثوازن مرة الخري مسدر مستويات أكلى من الاعتباع وُورَجَاتُ أكثرُ المُمَّاءُ م النجاز امدافة . كمَّا يُدِّرُكُ فِي حَسَّالِاتِ الْخُسْرِي متضاطر تحفم فتروزة الشبادل فتسن تشكلا مسكن الاشباع العالى والتضعية الدراك الانفازات هن مشيرات خارجية ، وحين تتكامل وتنضخ : ١٠٠٠ التي سبق تُحَقيقُها وَلَا لَتُ لات اللَّهُ المُتَظَّمُ أَ أالسلوكي لتوازنه المفقود .

وبذلك قان الداقعية هي العملية الدهنيسة الستمرة التي بحقه بها النظام السلوكي رغباته وحاجاته وسأتخدمها في توجيه باقي الممليات الدهنية وأمثكولا المأواختيارات مناسبة لانماط الساوك المكنة .

والدافعية بدلك عملية مساعفة في توجيه الصيلوك وتحديد درجنة قوتة والستمراره . وهي عَمليبة متجددة إذ أن جالات أختسلال التوازن متكررة ومتحددة ، ومن ثم تنشأ دالما قرص للنظام لاكتساب رغبسات ومستويات السبّاغ المأني أن كما أنهدده باستمراد فرص أخرى للحرمان من بعض الاشباع الذي تحقق المراد المالة

وتمتمد عمليسة الدافعيسة على مصسدرين رئيسيين للمغلومات ، الصدر الاول هـو متكاملة ومترابطة بشأن قضابا وأمور متصلة الساشرات الخازعبية التي فنكنن النظام السلوكي · · · · الفرعن المناحة في الدام الشباع اطره الرامعديد؟

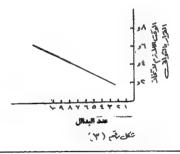
مالم الفكر ــ الجلد الثامن ــ العدد الرايم

وبالتالى تتكون دوافع إيجابية توجه السلوك ناحية الحصول على تلك الفرص ، او تعكس احتمالات العرمان والمفاطر ، ومن قم تتكون دوافع سالية تستيفك تعجب اللك المفاطر اما المصدر الثاني للمطومات فهدد الأوشرات والإسعادات المصادرة من النظام ذاته والتي تعكس حسالات نقص الاشبياع (أو زيادته) وبالتالي تسهم في معلية تكون (الدوافع ،

الغاذ القرارات

تعبور المطوعات الواردة للنظام الساوكي من المثيرات الخارجية معتلياء ودواستها في مثل مجموعة من البدائل أو الاختيارات، وهنا تبدأ العملية الدهنية الاخيرة والهاسة ومي أن يختار النظام أحد تلك البدائل لكي يترجم في شكل سلوك أو استجابة، و تعر معلية الخطاد القرارات عادة بعدة مواحل في التوامد والمعايير التي يستند اليها في اتخاذ القرارة،

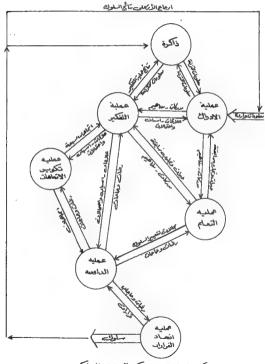
وتتفاوت هملية اتخاذ القرارات في صعوبتها تيما لتمدد البدائل المروحة للاختيار ويحسب تداخل الموامل والمتقرات المتقاعلة في الوقف. وبناء على ذلك سنجد حالات كثيرة يصل فيها النظام السلوكي الى قواد ، ومسن لم تيسدو الاستجابة في وقت قصير نسبيا قد يسدو احبانا وكانه رد فعل تلقائي او آلي للمثهم الخارجي . تلك هي القرارات الروتينية التي امتمدها النظيام الساوكي واختبر تتالجها ووجدها في صالحه ومن ثم يميل الى تكرارها كلما تهيئات الظروف (تلاحظ هنا أثر عملية التعلم) . وهناك حالات أخرى يطول فيها الوقت الذي يستفرقه النظيام السلوكي في الوصول الى قرار حيث تكون الشكلة موضع البحث جديدة في تومها لم يالفها النظام بمد ، أو حيث ترتفع درجة تمقيدها . والشكل التالى بصور الملاقة بين درجة تعقد الشكلة المتمثلة في عدد البدائل المطروحة للاختيار من ناحية وبين الوقت اللازم للنظام السلوكي كي نصل الى قراني (١٢)



Fitts, p., The Influence of response coding on performance in motor tasks. In current trends in information theory pittaburg: University of Pittaburg Press, 1963.

تلك هي العمليات اللحنية الأساسية التي

تصوير تتابع تلك العمليات وهلاقاتها المتداخلة تتمامل مع الملومات التي استقبتها أدوات حتى تنتهي الى سلوك مشاهد كما في الشكل الاستقبال الحسى في النظام السلوكي ، ويمكن التالي رقم (٤) ،



شكل رفيم (٤) دياميكيه الععلبات السلوكيه

عالم القكر _ المجلد الثامن _ العدد الرابع

الغرجات

ان المحصلة النهائيسة لسلسلة المهلسات السلوكية هي انصاط السلوك المنساهدة او الباطنة . ونقصد بإنماط السلوك هذه أيا من الأمور الآتية :

Actions | | | | | | | |

وهي كل مايصدر عن النظام السلوكي من تصرفات كالصحل ، والكسابة ، والكسابة ، والقرادة ، واللهب ، والبيع ، والشراء السي تخر ما يمكن تصوره من الشطة ، وتطاب الإفعال عادة أن يبلل النظام السابقي قدرا من الجهد أو الطاقة وتنبدي في شكل حركات متبابئة يستقرق اداؤها وقتا يختلف بحسب الجهات تلك الحركات ومدي بساطتها او تعقدها،

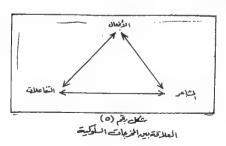
Interaction التفامل Y

ويرمز التفامل الى الاتصالات التى تتم بين الانسان وقيره من الافراد . وقد نعبر عسن التفامل بانه نوع من الفمل action اذا كان

النظام السلوكي موضع العراصة هو الباديء
بالاتصال كما هو الحال حين يوجه الاستاذ
المحاضر سؤالا الي احد طلبته ، وقد يكون
التفاصل هو نوع من رد الفمل
وذلك حين يجيب الطالب عن سؤال استاذه ،
ودلك معن يجيب الطالب عن سؤال استاذه ،
وسن ثم قائنا نستطيع أن تعسف عطيبات
وسن ثم قائنا نستطيع أن تعسف عطيبات
التفامل بأنها مسلسلة متناسة مسن الافصال
وردود الافحال بين النظم المسلوكية المختلفة ،

sentiments ح الشاع

والمشاعر هي اتماط العاطفة التي تدعو في
انتظام الساوكي الانساء ممارسته الافصال
واشتراكه في التفاعلات مع الآخرين و ومثل
هذه المشاعر أمور الحب والكراهية والثقة
والايمان وفيرها ، وتسيم المشاعر في تأكيد أو
من النظام الساوكي ، كلاليك فان الافصال
والتفاعلات تأثيرها هي الأخرى على المشاعر
وبلالك فتاك الأفساكال الثلالية للمخرجات
السلوكية تشابك مداة وتعداخل كما يتضع
من الشكل التالي رقم (ه)



والآن وبعمعناقشتنا لاجراهالنظام السلوكي الثلاثة باختصارلابد من استكمال تحليلاللدوة الثلاثة باختصارلابد من استكمال تحليلاللدوة يم معلم على تحصب تتاليج السلوك وردودا فامالندى النظم السلوكية الآخرى في المناح المحيط وذلك عن طريق ما يسمى بعملية ٥ (رجاع الالار» معلمات علمه المطلبة في مصودة معلومات جديدة عصل الى النظام السلوكية ورجها، ورسم هدالهلومات بالطوق السلوق على رجها، ورسم هدالهلومات

فى اثارة مطيات سلوكية جديدة قد تسغر عن تأكيد المغرجات او تغييرها .

وخلاصة ما توصلنا اليه من تطيلنا للسلوك الانساني أنه يتخل نموذج النظام المفتوح التمامل مع المناخ والمتفامل معه > واقه يتصف يكسل الفصائص التي تعيو النظم المفتوحة > كمسا تنطق عليه جميع الاستنتاجات المستمدة من تنظيق عليه جميع الاستنتاجات المستمدة من

عالم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الرابع

مراجع البحث

- Johnson. R., Kast, F. and Rosenzweig, J.,
 The Theory and Management of Systems
 N. Y. McGraw-Hill, 1967.
- 2. Kolasa, B., Introduction to Behavioral Science for Business N. Y., Wiley and sons 1969
- 3. March, J. & Simon, GH., Organizations N. Y. Wiley & Sons, 1958.
- Seiler, J. Systems Analysis in Organizational Behavior Romewood, III. Iwin and the Decreey Press, 1967.

ه به هرطي السلميء الادارة الطبية ۽ دار العارف بيمبر ١٩٧٠ . ٠

١ - دوطي السلمي ۽ السلوف الانسالي في الادارة ۽ دار المارف بعصر ۽ ١٩٧٧ .



مستعالعمستسل

ستساميعلسوان

تهريف منع العمل (Contracoption) حور من منع العمل بوسائل اخرى غير الامتناع من الجمنا معنى العمل بوسائل اخرى غير الامتناع من الجمل و التخطيط الاسرى (Birth Control) او التخطيط الاسرى و (Ramily Planning) حوالي بوالي منع الارواج في بريطانيا واوروبا الغربية والولايات المتمدة وهي نسبة في الديادة المفطودة في مدد سكان العالم الهمية اجتماعية عظمى في عدد سكان العالم الهمية اجتماعية عظمى في في الوقت العالى وضرورة صحية حلعة .

والفريزة الجنسسية هي الوسميلة الؤكدة الاستمرار الجنس البشري وبقائه . ويهدف

منع الحمل الى فصل النتائج من القدمات ، اى الى اشباع القرائز الطبيعية بدون الخوف من انجاب اطفال غير المرفوب فيهم ، (اى لا يتصارفهمها ستمرار الجنس البشرى وبقافه).

بالتاكيد يحمل هذه المخاطرة ؛ ولكن اذا كان الهدف الوحيد منههو التشجيع على الانحراف وتسهيل الفجور ففي هذه الحالة يجب على المجتمع ادائته فورا والعدول عنه ،

ومع ذاسك قان البعض قد يعتبره أهـون الضررين في مجتمع متسسيب يبيح اختسلاط الجنس قبل الزوآج بدلا من اطفال السفاح .

٢ - وسيلة غير طبيعية - وهذا عيب يمكن ان بنسب لأى وسيلة حضارية اخرى مثل ارتداء الملابس والنظافة والصحة والدواء .

في الظروف الطبيعية توازئ نسبة الحمل العائية بنسبة عالية معاللة في معسدل وفيات الاطفال والأمهات مع عوامل مساعدة من قصر مصدل الأجنسان التّألج من السرطن والمثف ،

ولكن عندما تؤثر عوامل اخرى على هـــده الظروف الطبيعية بازالة أسباب المرض والوفاة بممارسة الطب والعلاج ، فان تسبة المواليد _ التي لا تحدها عوامل ولا مؤثرات _ سوف تحطم هالما التوازن وتهدد هالما المجتمام بالازدحام والاكتظاظ السكائي الزائد عن الحد المعقول الذي يسمسبب هبوطا في المسمتوي المميشي للافراد والجاعة في بعض الاحيان . والبديل الوحيد لمنع الحمل والتحكم فيه هو محمويم المجمساع بين الأزواج ، وهسأده مسد الطبيمة وأكثر صحوبة من الأولى وتسبب ضغوطا تهدد الزواج نفسه بالانهيار او سلامة كالصنعة والفظية الموؤجين بأسماء وت التي الي النباج القوالز الشيعية بشون . بهقد معيدين منح العمل بعيديلة أو اخزين خلال عصور التلايج ولكن كأن يتمارض ويمنع

بالقانون أو العادات المتبعة ألورولة ، ودائما ٥ كاند والهورايين إقتصرادية إم سيامسية "كالرَّقبة في احكام سيطرة الجماعة إن الأمة على فيرها من الجماعات أو الأيم مُعْمَلُهُ فَ بِفَلْفِ إِنْ يَا ﴿ لِحَسِينِ النَّسِلِ ﴿ وَهِذَا غَرْضَ صَابِقَ معود الأخلاقينات لاشفا يبلغه فني الحقيقي منه وماي نيال جنى بويد فال - بالوغير من إباحة منع والإضاب فالمفاق المعرفة المستوالية المديد من والافواف والجهاعات اللبيد وليو يضمالوهم اباحاب

منع المحمل والمجادية النساء وستمن

الاسباب الداعية لمنع الحمل

(1) ... اسباب تتعلق بالمجتمع ...

 إ ـ الحد من الثمو الســكاني ـ ليلائم المستوى الاقتصادي لمجتمع ممين ، وتحديد عدد السكان يعتبر الآن عاملًا ضافطا في جميع انحاء العالم في الأمريكيتين كما في أوروبا وآسيا وفي الدول المتقدمة والنامية على حد سواء ، ذلك لأن التقدم في الطب والعلاج قد سيطر على المرض وما يسببه من وقيات . وفي الماضي عندما كانت نسبة الوقيات تبلغ ، } / الالف في السنة كانت نسببة المواليد البالفة . ٤ / الف في السنة تمتبر معقولة ، ولكن الآن وقد هبط معدل الوفيات السنوي الى ٢٠ / الألف وأقل قان تسبةالتوالد اذا لم تحد قاتها سوف تؤثر تأثيرا سيئا على مستوى المبشية ، وقد تضاعف عند سكان العالم في الخمسين مسئة الاخيرة حيث كان تعداده ٢٥٠٠ مليون عمام ١٩٥٠ زاد الي ٥٠٠٠ مليون مام ١٩٦٥ وينتظر

والعوامل التسي تؤثر على مصدل التوالد وحجم المائلات والزيادة السكانية تشمل المناخ ، الغذاء ، الخصوبة ، سن الزواج ، العادات والرغبة في انجاب الأطفـــال ، قوانين الورائة ؛ المقيدة الدينية ؛ السياسة ؛ التعليم ومعدل وفيات الواليد ، كل هذه العوامل لها 'تأثيرها الكبير في النمو السكاني لمعتمع ما ، · وتختلف من مجتمع لآخر ، وهذا يؤكد الحاجة الملحة الآن للتشجيع على انتشار وسائل منع الحمل صنع التوضيعيع الكافي لمبارسيتها واستعمالها بائتظام .

أن يصل الى ٢٠٠٠ مليون عام ٢٠٠٠ م .

لأوانه ــ ولكن لوحظ أن الذين يمارسون متع إلحمل هم الغثات العليا في المعتمع والأكثر ذكاء وتحضراً ، في حين أن الطبقات الدنيا من . المجتمع تتواله وتتكاثير دون جنماب ، وهده قسيمة خطرة على التوازن في المجتمع والتي مثع الحبل

سوف تؤدى الى هبوط فى المستوى العسام للمجتمع من الناحية الفكرية والعضارية .

ولتحسين المستوى الصام في الجتمع المحصول على الارتبي والاثتر تفوقا للمصول على الارتبي والاثتر تفوقا ويجب ان يمارس المتخلفون عقلها والكسسائي وألمائة وحثلات المجتمع منع المعمل للحد من لزيتهم التي سوف ترث صفائهم .

(پ) ــ اسپاپ فردية ــ

1 - سوء صحة الزوج أو الزوجة - لحماية النس من حمل جنين ضميمية أو به عيوب طقية بسبب مرض أحد الزوجين ، ملا بإناضافة ألى الأجهاد السادية والنفسية التي سوف توضع على كاهل الاسرة بسبب المعلى النساسة وهذا السبب يضا النساسة وهذا السبب الما يتسحب على الفترة التي تعقب العمليات إلى التراحية أو المرض ،

٢ ــ موض الزوجة الزمن ــ

مرض عزمن عام ... كالسل والالتهاب الكلو، وأرتضاع الفسيخد وأمراش القلب للمسلوم والمردور المراشية والمسلوم المسلوم المراشية والمسلوم المراشية والمراشية والمراشية على المراشية طفي المراشية طفيل المراشية طفيل المراشية طفيل المدا الملووف بهيم. المالووف بهيم المسلوم المناسبة المسلوم الما المناسبة المسلوم المناسبة المسلمة الما المناسبة المسلمة المناسبة المناسبة المسلمة المناسبة المناسبة المسلمة المناسبة المناسبة

بعض مضاعفات الولادة - تكرر الحمل التسممي - تكرر العملية القيصرية - عقب الممليات الخاصة بالناصور الثاني الهبلي أو حالات السقوط النسوية (Prolaps) .

♠ أمراض يمكن أن تنتقل للجنين - ومن أحسسن الأمثلة على ذلك مرض الزهـرى (فالله (عليه الله على الله الكرات اللموية المهـراء > كللك يمض الأمـراض الرواية كالمرع > واليكم المهـوب بالمـم ومرض عيموفيليا - كما أن منع الحمل يرص

بممارمسته عندما يُخشى أن يكسون الجنين متخلف عقليا أو جسديا في حالة وجود طفل أو طفلين لنفس المائلة مصابين بهذه الأمراض .

۲ ــ توقیت الحمل (Birth Spacing) علی فترات متباعدة

يسبب العمل السريع المتنابع اصبابة الراة بفسمف الدم Assemia ؛ اجهاد المفسلات والاوتار العضلية سالاجهاد العصبي والعيوب الجسديةالمتلفة كما لا يعطيها الفرسةالكافية للاشراف على المنزل أو المنابة باطفالها .

) - تحديد عدد افراد المائلة

(Family Limitation)

ترداد الاخطار بالنسبة للام أو الطفل بعد الحمل الرابع أو الخامس ، ومعظم الورجات من جميع الاجناس يكتمين في الوثت الحاشر بطفل أو طفلين طالما كن على ثقة من سسلامة تنشئتهن حتى سن اللشج .

ه - الزواج البكر -

ان الرواج في الوقت الحالي بمثل سلسلة من الاهباء والمسئوليات والمشائل التي تجابه الروجين للصدينين وخاصة أذا كانا سميرين في السن > والحمل والولادة يمثلان مبئا اضافيا جديدا يضاف الى الاعباء السابقة من تجهير بالتسبة لزوجة غريرة حديثة المبنية الجديدة بالتسبة لزوجة غريرة حديثة السني .

١ - السنوات المتأخرة للزواج -

يُمنع الحمل بعد سنوات طويلة من الرواج مناما يتكامل عدد السائلة ويستقر الإيوان في حياتهما ٤ ويجب الاســتمرار في منع الحمل بالنسبة للروجة في سسن الياس حتى ينقطم الحيض عاما لمدة سنين ه

خطورته وعيويه

١ -- بعض وسائل منع الحمل قد تؤثر على معلية الجماع ناسبها > وفي بعض حالات الرواج الذي لم يكن الاختيار فيه موفقا قد يؤدى الى البرودة الجنسية للروجة أو يعسبح الروج عيئينا .

٧ ــ قد تدهب الفكرة بعقم الاصال الجنسي بهجته والارك في بعض الاحيان (ولو ان المكس صحيح في حالة وجدود عدد كير من المكس المنافق الاسرة حيث يوفر الشعور بالأمان لكذا الوجين).

٣ - وعدوسا ليس لمنسج الحمل أى ضرر بالنسسية لروجين متفاهدين على مدارسست ويستمعلان الوسيلة المناسبة - اما الادعاء بان منع الحمل بواسطة الواد الكيماوية الوضعية قد تسسبب التهابات وقرصة في عنق الرحم وصفر حجم الرحم فهذه كلها ادعاءات على غير اساس علمي .

٢ - تأجيل الحمل لدة طويلة قد يسسبب بعض الاصراغى النسسائية كالأورام الليفية والأورام العلمتية (Endomitriosis) بالأحسافة اللي اضعاف الخصوية نوما ما ولكن هده هي غربية التقدم في العمر وليس منع الحمل .

...

فسيولوجية الحمل

لكي يتم الحمل الناجع لا يب من وجدود حيوان منوى سليم ويريضة صحيحة ومسالك تناسلية انتوية سالكة وطبيعية لكي يستطيع الحيوان المنوى أن يصل الى مكان البويشية في الثلث الخارجي من قناة فالوب كذاك لا

بد من أن تكون الظروف مهيأة ومواتبة لكى تتمكن البويضة الملحقة من أن تنفرز فى جدار الرحم وتستمر فى البقاء والنمو .

هذه العطبة المقدة القديمة قدم الحيساة على هذه الارش تتحكم فيها وتسيطر عليها وتوجهها افرازات الفدد الصحاء أو الهرمونات سواء آكان ذلك في الذكر أم الإنشى .

وهذا الطريق الطويل الذي يقطعه الحيوان النبي من لحظة تكوينه في خصية الرجل الى لتي تعلقه الناوب في اهماقتحوض المراة فيس بالسبهل ولا بالهين ولا يكاد ينجح في ذلك الاحيوان منوى واحد من مائة مليون في المرة الواحدة في تصادف وكانت هناك بويضة صالحة وجاهرة التلقيح خلال مساعات من الجماع الناجع (وتوضيح الرسوم المقابلة فيسيولوجية العمل) .

ووسائل منع الحمل ما هي الا عقبات توضع في هذا الطريق الطويل في اي مكان فيه لقطع الطريق على الحيوان المنوى لكي لا يصل الى البويضة بطريقة أو باخرى فهي اما وسسائل تتملق بالرجل أو وسائل تتملق بالمراة أو وسائل تتملق بعملية الجماع ذاتها ،

وسائل منع الحمل قبل عام ١٩٦٥

تؤمت وسائل منع الحمل والسحت موالا المسلم الموالد المسلم طرقا أم تكن متبعة في المائم مبالا المسلم المراح ال

عدد الحالات

أمريكا	أنجلترا	الطريقة
1200 - 120	19% - 19%	
43	/3	الفلاف الذكري
10	33	المزل
37	11	فترة الامان
1.	- 11	الكيمياثيات
77	- 11	الحاجز المهبلي
AY.	4.	الدوش المهبلي
3	١ . ١	طرق أخرى
اله ۱۷۰	ه١٤٥ حالة	

لتحمل المراة بدورها هـــلا السبه من الرجل وتتمعل وحدها مسئولية منع الحمل في معظم الاحوال وفي إن هذا في الحقيقة لا يعدع من ال الاخوال لوي إن هذا في الحقيقة لا يعدع من ال في كثير من مناطق المالم وتحت العديد من الظرف التي لا تترافر فيها المصابة العلية اللازمة للاشراف على آقراص منع المحل أو تركيب اللولي هـ. ومن هذا الجدول نجد أنه قبل مام 191. كان الفلاف الذكرى أو الكوندوم يأتي في الرتبة الأولى ويليه مباشرة طريقة العزل (القدف خارج الهبل) أى ان منع الحمل كان يقع على كامل الرجل في النصف الأول من هذا القرن بعكس النصف الثاني منه حيث دخلت اقراص بعكس المصف الثاني منه حيث دخلت اقراص

وسائل منع الحمل بعد عام 1970

الاجهاض	وسائل مؤثثة	وسائل مستديمة
الأجهاش الذاتي ا لأجهاش التعمد ال اجهاش التعمد الطبي السلي اب قير الشرعي	الراص منع الحمل	في الذكن التعقيم ربط أو قطع الحبل المنوى أن يرسط أو قطع تناني فالوب ٢) استئصال الرحم ٣) الاشتعاع

عظم الفكو .. المجلت الثامن ... المدد: الرابع

مند أوالل الستينات استطاعت ابعاث منع المعلى أن تسؤود المعلى أن تسؤود المعلى أن تسؤود وهما ذات فاطيقات منع المعلى أن تسؤود وهما ذات فاطيقائية جدا وبالماك الراستعمال التقليدية القديمية ، وثبت من الوحسائيات التي اجريت مام ۱۹۷۱ أن مراكز المصلى المختلفة في لوس انجلسوس بالولايات المصلى المختلفة في لوس انجلسوس بالولايات المحسلة أن حوالي ۱۸۷۷ من المترددات على هذه المراكز اخترن ممارسة احدى هاتين الوسيلتين، في حين أن المراكز المجترفة المحلولة في حين أن المراكز المجترفة المحلولة المحلو

وفي احمسائية اخرى امم واشمل تبين كل السيدات اللائي يمارسن وسائل منع الحمل المختلفة حيول عمام ١٩٧٠ وجبه ان ٣٤ ير يستمان أقراص منع الحمل ١٤٠٤ ير مسواء من اللكور او الإناث اجري لهم عمليات تعقيم) الشلاف المكرى ١٤ يز ١٤ اللولب الرحمي بها ٧ ير الكيميائيات ٢٤ ي العالم المجلي من ١٤ ي ١٤ العالم المجلي من ١٤ ير ١٤ العالم المجلي المجلي ١٤ ير المجلي المجلي المجلي ١٤ ير ١٤ ير ١٤ ير المجلي المجلي ١٤ ير ١٤ ير المجلي المجلي المجلي المجلي المجلي ١٤ ير ١٤ ير المجلي المجلية المجلي

وفي عام ١٩٧٠ قدر عدد الإشخاص الدين يستعملون ومسائل منع الحمل المختلفة في الولايات المتحدة الأمريكية كالآمي : ...

افراص منع الحمل ٧ ــ ٨ مليون الفلاف الذكرى \$ ــ ٥ مليون الحجر المجلي ٢ ــ ٣ مليون الحجر المجلي ٢ ــ ٣ مليون الكيميائيات (الايروسول) ١ ــ ٢ مليون

اللولب الرحمي ١ ــ ٢ مليون

وبلاحظ في هذه الاحصائية ان اقراص منع العمل تامي في المرتبة الاولى في الاستعمال في الولايات المتحدة ، ويامي اللولب الرحصيي في المركز الاخير في الترتيب وذلك في عام ، ١٩٧٠ ، أما الاعوام التي تلته فقد فسهدت انتشبار

امستعمال اللولب الرحمي حتى يأتي ترتيبه الثاني مياشرة بعد اقراص منع الحمل بعد عام 194٢ .

وفي هسله الامسوام 1970 ــ 1977 يكاد يساوى الاقرامي سمة الانتشاء بين النساء ، كما أن هذه الاحصائية تدل على أن هناك بعض الاضخاص ما زاارا بستعملون الوسائل الاضخاص ما زاارة بستعملون الوسائل انتقليدية القديمة لبعض الوقت على الاقل ،

ما هي الشروط الواجب توافرها في اي وسيلة من وسائل منع العمل ؟

ان تكون سطيمة المواقب مأمونة
 الاستعمال .

٢ ــ ان تكون فعالة .

٣ ــ أن يتقبلها الناس ويستعملونها بطريقة
 مسحيحة

هذه الإهداف الثلاثة هي التي يهتم بهسا الطب عندما يتعامل مع وسيلة من وسائل منع الحمل .

ا - فالضلاف الذكرى والعاجر الهبلسي والرغاوى الكيميائية ((Youam) كلها يتوافر فيها الشرط الأول ، فهي مامونة وسليمة تهاما ولا تسبب اية اهراض عامة ولا يحرم استعمالها في اى حالة طيية معينة .

٢ ـــ أما فعالية وســـائل منع الحمل فهي
 تعتبد على عاملين هامين هما "ـــ

الفعالية النظرية وهى درجة النجساح النظرية للوسيلة .

- الفعالية العملية - (أو الاستعمالية) وهي درجة النجاح الفعلية عند الاستعمال حيث يوضع الخطأ البشرى في الإعتبار . مثم الحمل

ففي حالة ربط بوقا فالوب تتمساوى الفايلة ، وكذلك النظرية مع الفعالية المطية ، وكذلك بالنسسية للولب الرحمي فهما متقاربتان ، وتتللا كثيرة وتتسمع الهيوة بين الفعاليتين منشما كثيرة الطريقة المستعملة معقدة أو غير مريحة في مقبصال أو تعدم من حركة مستعملها أو غير مقبطة مقدة الاستعملة الوغي المناحية الناطية أو التهديبية عند مقبلة من الناحية المناقية أو التهديبية عند ميض الهيئات أو الجماعات ،

٩ - تقبل الناس لطريقة معينة من طرق منه معينة من طرق منه المعلم تختلف بالمختلاك الانتخاص لفالبية الانتخار و تتداخل في معلية الجماع بطريقة مبلئرة ، وقد يجد المعشى أن الوسائل الهبلية غير مريحة وتعد من يهجة ومتمة الجماع فيلجا الى اقراص متح الحمل واللوالب الرحمية .

طرق ووسائل منع الحبل

Hormenal هرمونات منع الحمل Contraceptives

البت علىه وظائف الاهضاء أن الدورة المحضية في الاتم وكذلك العمل باطرواره المتلفة تقع تحت السيطرة الكاملة للهرموتات تقي تقوية المتلفة في الجسم ولكي نظم بتائير هذاه الهرموتات المتان انتقربلدواستها على أربعة محاور على الاقل والتي يجب أن تمين حتى تنتظم الدورة الشهرية وبلدلة .

تنمين حتى تنتظم الدورة الشهرية وبلدلة .
تنتيج حملا طبيعيا في حالة للتهم البوشعة .

ا - الاعاماء الهدفية الخارجية

(Peripheral Target organs)

الرحم وعنق الرحم والهبل تخضع لبعض التغيير بطريقة دورية أثناء الدورة الشهرية للحيض وكذلك أثناء الحمل ، وهذه التغيرات

تقع تحت سيطرة هرمونات المبيض وهرمونات الشيمة اثناد الحمل .

Y - اللبايض (Ovaries)

تفرز هرمونی الایسترادیول والبر وجستیرون اتنی تنظم فغیرات الاهمشاء المادیچید کسا تفرزهما ایضا الشیمة البشریة بالامساقة الی هرمون الجونادوتروفین (WGonadotrophin) بلنی پفرز آن البول ویکون اساسا لاختیدرات الحمل،

٧ - القدة التخامية الإمامية

(Anterior pituitary)

تغرز هرمونات تنظم وتسيطر على البايض وبالتالي الافضاء الخارجية بطريق غير مباهر وهذه الهرمونات هيى (1) المنبه البويشي (F.S.H.) وهو ينبه اقراز البويضة مسين المبيش ،

(ب) المنضج البريضي (H. J. وهو بالطبع بالتماون مع الاول ينضج البويضة ويؤهلها للخروج من المبيض بواسطة عملية التبويض (Ovulation)

٤ - افرازات الفدة التخامية يسيطر عليها وينظمها هرمونات الفرز من جسم بخسر له المخ اسمه الهبيو الاموس (Eypothalamus) وهي تنبه الفدة التخامية لا فراقر هرمون (F.S.H) وهرمون (لله) الها الهومون الثالث ويشعي برولاكتين (Prolactin) فهو يؤدى الى هبوط افراز هرمون الـ (T.T.H) السابق ذكره .

وهذا المرض المسط الهرمونات المختلفة التي تؤثر ملى التشاط المجنسي الطبيعي للمراة التي تؤثر مكاتبة تأثرها بالمقاقي المختلفة بسل والسيطرة على هذا النشاط وتوجيهه الوجهة الماطوية .

عالم الفكر .. المجك الثامن .. المدد الرابع

اما عمل هذه الهرمونات واثرها على الإعضاء الهدفية الخارجية فهو باختصار كالاتي :

عقب الحيض مبائدة بدأ الغشاء المطن لجدار الرحم الداخلي في التكون من حسديد (بسبب قذف الفشاء القديم مع دم الحيض) وهده المهلبة تقع تحت سيطم ة همرمون الاستروحين (الذي نفرزه الميض) والذي ينظمه هرمون (F.S.H.) الذي تفرزه الفعدة النخامية والذي ينبه البويضة للنضج وأزدياد الحجم واقراز هرمون الإيستروجين ويعسد ذلك تبدأ القدة النخامية في أفراز هرمونها الثاني (L.H.) التي تسبب عملية التبويض بالاشتراك مع الاول وتكون الجسم الاصفر (Corpus Luteum) الذي ببدأ بدوره في أقراق هرمون البروجستيرون (Progesterone) بالإضافة إلى الاستراديول (Oestradiole) وهذان الهرمونان يؤثران على الغشناء المخاطى الرحمي (Badomitrium) الذي بيدأ الطبور الإقرازي (Socrotary Phase) في النصف الثاني من الدورة الشهرية ، وفي حالة عدم تلقيح البويضة يبدأ الغشاء المخاطى الرحمى في التحلل والفساد لينتهي بالحيض ، أما اذا بل تزداد سماكته وحيوبته لكي بسستقبل اليويضة مندما تنفرز فيه ،

كيفية عمل ومكان تالير هرمونات منع الحمل •

هده الهرمونات هي الوحيدة بين المقاقير الطبية التي تمنع الحمل بطريقة وقائية وليس لهالى تأثير على الحمل عند حدوثه ولا شك ان تأثيرها يمند الى اكثر من موضع في الجسم.

1 - منع التبويض

مند ما ۱۹۳۷ والابعاث قد توصلت الى المعقبة العلمية الى المعتال لا يحسدت لمي سولت الى المعتال لا يحسدت الميض وذلك بأفراتي الموسات كيرة الناء العمل وقد البنت الموسوب ان هرسوب الموسوب الموسوب الموسوب الموسوب الموسوب المعتان المعاملة هرمون الايستروجين لتقوية الايسان باضافة هرمون الايستروجين لتقوية واسطوب كما استنبطت مركبات فعالم الابن المطابب كما استنبطت مركبات فعالم هدام الموسوب المعتان ألم المعتان المعاملة والمعاملة المعاملة المعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة المعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة والمعاملة المعاملة المعاملة

٢ ــ تفير في الفشاء المخاطي الرحمي

يحدث تغيير في هذا الفشاء بجعله يعتبع تصشى الويضية فيه . (mplantation) وهبدا التغيير البتة المحص المكروسكوبي الذي اظهر ضسوره ونقداته لخصائصية . وهذا الاثر يكون بمثابة خط الدفاع الثاني ضد الحمل لو فرض وحدث التويض .

٣ - تغيير في الافراز المخاطي لمنق الرحم

(Cervical) Mucus)

يصبح اكثر لزوجا واقل قابلية للاختراق بواسطة الحيوانات المنوية وهذا التأثير يحدث أساسما بواسطة هرصون البروجستيرون . ملم الحمل

وهذا هو خط الدفاع التائث ضد الحمل ومن المحتمل جدا أن يكون هذا الاتر هو الطريقة الوحيدة لمنع المحمل في بعض الواع الاتراص المستعمله والتي لا تمضع معلية التبويض ولا تغر في الفشاء الخاطر، الرحص،

طرق استعمال هرمونات منع الحمل

هناك طريقتان او نومان - 1 - النوع المتحد (Combined) او الزدوج .

ب _ النوع المتتابع (Sequential)

ا سائنوع الاول سامزيج مين هرمونيي الايستروجين (Oestrogen) وهرميون البروجسترجين (Progestogen) ويعطي بانتظام وباستمرار لمدة ثلالة أسابيم .

ب - الثوع الثاني - ونيه يعطى هرمسون
 الايستروجين منفردا لمدة أسبوعين ويتبعسه
 مزيج الهرمونين لمدة أسبوع آخر.

وفى كسلا النوعين لا يعطى أى دواء خسلال الاسبوع الرابع ويتبع هذا الاسبوع نرول الدم الذي يشبه دم الميض (Withdrawal Bleeding)

ج - هناك نوع ثلاث - (قبل الاستمال
نسبيا) وفيه تعلى جرعات صغيرة يومية من
هرمسون البروجسترجين منفردا يسدون
الايستروجين > ونسبة العمل من هذا النوع
نوبات من النزيف المهلى غير منتظم .
نوبات من النزيف المهلى غير منتظم .
(Breakthrough Dhoeding) وما ذاك
الايماث جارية حتى يومنا هذا الاستنباط أنواع
أخرى من عقار منع العمل الهرمونية وغير
الهرمونية مثل ذلك لزيع أميولات تحتى على
مادة السيلاستيك (Cilastic implant)
مادة السيلاستيك

(Intravaginal Rings)

هرمونات منع الحمل :

ا ـ هرمون البروجستوجين Progestogen

وهو يستعمل فى اقراض منع الحمل بدلا عن هرمون البروجسترون (Progostorone) حيث لا يعطى الآخير الا عن طريق الحقن وتقل فعاليته بطريق الفم .

ومن اتواعه توع يحتسوى على مادة (19 ومن اتواعه توع يحتسوى طيل (P Nortostosterons) ومن هذا الصنف طورت امسناف مختلفة تستممل في اقراص منع المعل فقط (وليس في حقن منع المعل) وهذه الامسناف تختلف في فعاليتها باختلاف تركيبها الكيميائي وتقاس في المستحفر بتميين اقل جرعة منه التي الذا أضيفت التي (() ملجم من هرمون (Oethoryl Oetradiel) ()

وزن هذه الجرهة يستعمل كاساس لقياس ومقارنة فعالية مختلفاتاوا والبروجستوجين، ورايشيندرون ومنهده المركبات نبعد أن مركبي نورايشيندريل Norethindrone & Norethyaodrel متساويان في الفعالية في حين أن مركب خلات المعالية في حين أن مركب خلات المعالية في مضا المركبين السابقين؛ ومركب خلات المينوديول Bthynodiol Diacetate نتبلغ فعاليته ما خما من المعالية فعاليته منا مناومة المركب لمعليسة الهيسم عندما تؤخيد بالقعم ، (ومركب لروجيستريال (Norgestri) فتبلسغ فعالين شعفا) ،

عالم اللكر ــ المجلد الثامن ــ المدد الرابع

٢ ــ هرمون الايستروجين ومركباته ومشتقاته المختلفة :

وهو الهرمون الثاني الكون لاقراص منع الحمل وهو محضر كيميائيا من مواد اشبه الايستروجين في الفعالية والتي تحتفظ بها حين تؤخذ عن طريق اللم .

والنوعان الموجودان في اقراص منع الحمل . هما : ـــ

ا ــ ایثینیل ایسترادیول (Ethenyl Oestradiol)

ب - ۱۷ ایثینیل ایسترادیول Oestradiol I (Mestrano) وهو المیسترانول (Mestrano)

وتبلغ فعالية المركب الاول ضعف فعالية المركب الثاني وهي إنها لا تعتبد على وزن الهرمون الموجود في الاقراص ولكن على فعاليته الحيوية في الجسم اذا الحد بالقم وربعا كان المركب ذو الوزن الاقل اكبر فاهلية من ذى

ومند وصف اقراص منع الحمل لسبيدة ما يجب ازيرضع في الامتبار هذان العاملان اي وزن الهرمون الفعال وتسلطه الحبيوى في الجسم لكي تختار النوع المناسب لها وخاصة اذا كانت السيدة فنكر من النوف الهبلي التاء تعاطي الاقراص او توقف نزول السم كلية Amerorrhose وتعالج هذه الحالات بريادة هرمون الإستروجين في الاقراص لعلاج بروجمتوجين لعلاج القطاع الحيض .

ويستحسن عند وصيف أوع معين صين الرام تحترى الرام تحترى على الرام تحترى على الرام الر

كما وجد ان الاقراص التى تحتوى على .ه ميكروجرام ايستروجين يصاحبها هبسوط فى معدل الاصابة بانسداد الاومية الدموية .

وقد استعملت اقراص تخفض فيها نسبة الهرمونات المى درجة . ٧ ميكروجرام مسن هرمون الايستروجين مع ١ مجم فقط مسن هرمون البروجستوجين وهى فعالة فى منع الحمل كفيرها من المستعضرات التي تحتوى نسبة أهلى من هلين الهرمونين الا إنها تمتال منهما يضمف الامراض الجانية التي يسببها .

أ .. النوع المتحد من الراص منع الحمل

(Combined)

وهو اكثر الوسائل المتاحة لنا حاليا فعالية في منع العمل بشرط أن يكون تعاطيه منتظما تل ليلة ولا تنقطع السيدة يوما واحدا مس تعاطيه ٤ في هذه العالة تكون نسبة العمل اقل من لاو، من كل مائة سيدة لمدة عام كامل. (لاد، لا سيدة إمام) .

وكما أسلفنا فهاه ألركبات تستمد فعاليتها من تترع تأتيها على الإهشاء المختلفة للعهاز استناسلي للعراة . فهي تمنع عملية التبريش وتفي فا طبيعة الافراز المخاطئ لعنق الرحس فيصبح اكثر مقاومة للحيوانات المؤية ويمنع مثع الحبل

دخولها لتجويف الرحم > كذلك يقير من طبيعة الفشاء الرحمي الداخلي قلا تفرز عدده الكية الكفية من سكر التشاء (Glycogn) اللازم واضغراد نو البويضة القحة وهي من المحالف الإسلام أو التي من من المحالف المح

ب ـ التوع التنابع (Sequential)

وهو اقل فعالية من النوع الإول ؟ ويقصر استعماله على يعض حالات فردية نادرة ؟ فنسبة الحصل معه لقد تبلغ ضعف النوع الاول حيث لا يمنع النبويشورلا يعنع افراز هرمونات المفافل المنقدة المنافضاتية والأفراز المفافل لمنق لرحم لا يبلغ المنافظ المنق المنافظ المنا

الاثار والاعراض الجانبية لاقراض منع الحمل (Systemic Effect)

هرمونات منع الحمل لها تأثير على تلابجوز الجسم تقريبا بالاضافة الى تأثيرها على الجهاز التناسلي ، وتبدو هذه التأثيرات على شكـل اعراض جائيية غير مستحبة مثل الرغبـة في التيء النزيف المبلسي ، الانتفاع ، الدياد السور ، والمراض خاصة بالجهساز المصبى المركوى مثل المسدفاع ، العصبيد الرائدة ، التمب ، المدرغان ، هبوط الرغبـة

الجنسية والتفيرات النفسية . وهناك اعراض اخرى مثل قلسة الطمث او انقطساع الطمث ، آلام الثلثى ، كلف الوجه .

وهذه النسبة المرتفعة سببها الآلى: -

إ - تعطى الجرعة اللازمة لمنع التبويض بدلا
 من منع الخصوبة وهده تحتاج لجرعة أكبر

٢ - يرامى تقارب نسبة الهرمونات في جميع
 انواع الاقراص برقم اختلافها في الفعالية .

ل طريقة تناول الاقراص مرة واحدة في
اليوم تسبب ارتفاها سريعا في تسبة الهرمونات
في الدم ثم يتخفض تدريجيا خلال الـ ٢٤ساعة
التالية .

ثوثر اقراص منع الحمل على عملية التمثيل الفذائي (حوالي ٥٠ اثرا) وقد قسم تأثيرها على باقى أجهـرة المحسم الى ثلاثـة اقسـام رئيسية هـمي: ...

(1) الرها على الجهال التناسلي

البيش - تسبب التلف الؤقت للمبيض
 الذي يعود لطبيعته بوقف استعمال الاقراص .

.. النسبيج العضلي الرحم .. في حالة وجود اورام ليفية (Fibroids) توداد في الحجم لتسبب إمراضا اللينيكية تشمر بها المريضة ووجود هذه الاورام يعتم استعمال الاقراص .

الالاد الجانبية لاقراص منع العمل والهرمون السبب لها

	هرموڻ	هرمون	I
- (ابستروجير		الاتر الجاتبي
	×		 القيىء والفثيان (عارشى مؤقت) وبرول بعد هدةشهور ويخف اذا اخلت النجبة مع الحليب
	×		٢: الصداع والدوخان والصداع النصفي
	×	×	٣ الم الصدر (عارش مؤقت)
	×.		٤ _ كلف ألوجه (Chloasma)
		×	 الفعف والاتتاب (هذا العرض عادة موجدد قبل تعاطى الاقراص) ويعالج بواسطة اقراص فيتعامين ب٦ ملجم بوميا)
		×	٦ حب الشباب وفروة الرأس الدهنيـــة
	-	~	٧ - الصلع يسببه القلق وليس الاقراص
		×	 ٨ ــ البرود الجنسي (غير موجود في صغيات السن مسن النساء) سببه جفاف الهبل .
		×	9 - المقص والتقلصا تالبطنية والطمث المؤلم (عادش مؤتت)
ŀ		×	١٠ - تقلص مضلات قالساقين
	×	×	۱۱ ــ النزف المهبلي (Spotting) عارض مؤقت ويعالج بنوع من الاقراص فيه جوعة اكبر من هرمون الايستروجين
	×	l	١٢ - الشطرابات الحيسض :
			 ا ـ قلة الطمث ويعالج يأعطاء مركب فيه جرعة اكبر من هرمون البروجسترون .
	- 1		ب ـ كثرة الطبث بغير او بادرار الحليب
	'х	×	ج ــ امتناع الحيض > توقف الإقراص
٠	×		۱۳ ـ ازدیاد الافرازات المهبلیة البیضاء وقد یصاحبه قرحة الرحم
	⊙x :	×	إلى الفطريات المهليسة

الالار الجانية لاقراص متع الحمل والهرمون السبب لها

هرمون	ا هرمون	الاثر الجانبي
ايستروجين	يروجستوجين	ادبر المهابي
×	×	 اوزن الوزن المؤتتا مراسطة احتياس السوائل الما مراسطة ترسب الدهن وتحسن ويعالج بعمل رجيم
		١٦ ـ بعض التقيرات في عملية التمثيل الفقائي
×	4	إ م زيادة هرمون الكوريكستين المهم أمرونين في اللهم الكوريكستين المسلمين ال
× 1	×	١٧ ـ الدياد الدمنيات في الجسم
i	_	١٨ حصو المراره (غير مؤكد)
×J	×	 19 ــ ارتفاع شفط الدم ق 1 ير من الحالات (موجود من قبل ويرجع للطبيعي بعد ثلاثة اشهر من توقف الاقراص -)
×		. ٢ ـــ ثريادة المجلوكوز فى اللمم (Giyoosuria) ويوقف استممال الاقراس فى هذه المحالة
×		 إلا البطاطة اللموية والإنسداد الشرياني لويادة تبطلت الدم بسبب لريادة مادة القيرتوجين والعامل السابع والعاشر (وربما الثامن والتاسع) الأراكة لمطبة تبطلاً آلكم ع ومهل المسئال المندوية للتبصع . (هذا الاتر قاصر على الراة البيضاد)
×	×	 ٢٧ ــ الدياد حجم الرحم والاورام الليفية (مثلما يحدث في الحمل)
×		۳۲ سه احتمال الاصابة بسرطان الثنى او الرحم او المجسارى التناسلية السفل - (بالمكسون ذلك وجد ان الاقراص تحمي من سرطان الثدى فيما بعد كما تقلل من سرطان الرحم والبايض) .
	_	 ٢٤ ــ اثر الاقراص على الحمل نظريا فقط ولا يوجد دليل على تأثر الحمل بالاقراص .

عالم اللكو - المجلد الثامن - المدد الرابع

- الفشاء الرحمى الداخلي - التأثير الحادث به يسبب انقطاع الحيش أو قلتمه أو النزيف المبلى الثاء الدورة الشهرية (Intormonatrual)

- عتق الرحم - زيادة الافراز المخاطبي / تضخم عند هنق الرحم الحميد .

- الهبل - ليس هناك تأثير سيىء على الالتهابات الهبلية .

- الثدى - يسبب الما بالجس (بسبب هرمون الايستروجين) .

يقل ويغتلف نوع الطيب اثناء الرضاع نتقل فيه نسبة البروتينات ، وتظهر هـله اللموونات في حليب الأم بنسب محسوسة ، لللك لا ينصح باستعمال اقراص منع الحمل الناء فترة الرضاع ،

(٢) اثرها في القدد الصماء --

ا ــ القدة الكفارية (فوق الكلوية) (Adrenal

وقر هرمونات منع الحمل في تركير البروتيتات في المرة الكبيد البروتيتات اللامة لهرمونات الانواع معينة من البروتيتات اللامة لهرمونات الفدة الكظرية مما يسبب في مبوط نسبة اقراز كسل مسى هرمون (۱۷ كيتوسيتروبات (T Ketosteroid) كما قد تريال في الفراز (Cortigo) وهمان (Cortigo) وهان الموسين كورتيزول (Cortigo) وهانا سبب احتباسا للسوائل في البعم مما يسبب احتباسا للسوائل في البعم مما يسبب

ب ــ الشدة الدرقية (Thyroid)

تسبب ازديادا في افراز هرميون الفيدة الدرقية يشبه ما هو حادث الناء الحمل ولكن لا يوجه دليل على الها تسبب تفيرا في وظيفة هذه الفدة .

ج ـ البنكرياس (Pancreas)

استعمال اقراص منع الحمل لمدة طويلة وأسع على التمثيسل القلائي للبطوكود يبساد وأشعا في العربي السكر في العربي المساوي السكري السكري الدم عن الحمل لمريضات البول السكري (Wiabous) كمما يجب المحلد ومتابسة القحص لمن لديهسن أستعاد ورائي او عائلي للاصابة بهذا المرض و ينجين اطفالا يكون وزنهم اعلى من الوزن المتاد او بعوت اطفالهن الناء الولادة بدون صبب واضح .

د ـ الفدة النخامية (Pituitary)

من المروف ان أقراص منع الحمل تسبب توقفا عن افراز هرمون (L.R.F.) الذي ينبه اللذة النخامية لافراز هرمون (F.S.H.) اللازم لاتمام عملية التبويض في المبيض ، وقد تستمر هذه الحالمة حتى السي ما بعد أن يتوقف استعمال الاقراص نقسها مما يسبب عسدم الحيض لفتراث متفاوته وقد يمتنع الحيض نهائيا ولكن هماده الحالمة نادرة ولا تتجاوز نسبتها ۲و٠ ٪ وتصيب عادة من كن يشكين من اضطرابات الدورة الشهرية من قبل البدء في استعمال الاقراص لذا ينصح مثل هاتيك المريضات وخاصة من كن يشتكين من قلة أو مدم الطمئة بأن يبحثن من وسيلة اخرى لمنع الحمل غير الاقراص أو إذا أصررن على الاقراص فيستعمل النوع التتالي ولعل هذه هي الحالة الوحيدة التي تستعمل فيها هماه الطريقة (Sequental)

الرها على باقي الجسم

 الدهثيات - تسبب ازدبادا في نسبة الدهنيات في الدم وهذه بالاضافة الى النفرات التصلة بتعثيل الجاركوز في الجسم قد يسبب صلبا في الشرايين (Chieroctotosis)
 ولان لا يوجد دليل حتى الان على التعرض مثم الحمل

للاصابة بمثل هـــــــ الحالـــة مند استعمال الاترامي لمدة طوئلة .

٢ - الكيف تعرقل هرمونات منع الحصيل نشاط الانويمات التي تسلما هي النشاص من الداة الحصيل الداة المحلية الداة المحلية ومن الصور المرازي ، كما قد يسبب الاصابة بعرض الصغراء العائد ، Recurrent Jaundice من اصبن بهذا المراض من اصبن بهذا المراض من استعمال اقراص من اصبن بهذا المراض من استعمال اقراص من المحلو .

٣ _ انسعاد الإومية العموية _ ترداد نسبة مدا العمل المساده مع استعمال المراس منع العمل يصورة يسيطة ونسبة الوفاة كر تتجاوز ٣ من على ٥٠٠ من السنة وهي نسبة شيلة جدا . ولا تؤثر على الملايين من النساء اللائي يستعمل عداء الاقراص كل سنة من جميع العمال مداه الاقراص كل سنة من جميع العمال . ولكن يومي يوقف استعمال المدا لاقراص قورا عند الاحساس بالم حاد في الصدر .

\$ - الجلد - تسبب اسمرار الجلد كما يحدث اثناء الحمل ويزداد بالتمرض لاشمة الشمس ويستفرق وقتا طويلا للاختفاء بمد التوقف من استعمال الاقراص .

ه ـ العجال العصبي الركتؤي - قدد تسبب رائح الافتران والعمداع والاكتأب ويعض الافتراء والسرو ويعض المؤسسة النفيسة والسرو المنسية والسرو المنسية في مادتي الكيميائي لخلابا المنع وخاصة في مادتي الريبوفان (Sorotian) والسيروتينين المنابة بالغربة المفية المعربة وبالرغم مسلكة اكتبة الين اقتراض منع العصل وهله المرابة المنابة المناب

١٣ - الاللية - قد تسبب ارتفاما طنيف ا و مؤقتا في ضغط الدم الاختلالاالتواند بين مادتي الرئين (Romin) والانجوتنسين Angiotensin في الدم ، ورنصح بقياس ضغط الدم يصور دورية عند استعمال الافراص لدة طويلة .

٧ - وزن الجسم سعده الهرمونات هي مراد بنداء الامراب الكيميائي سن المراد المراد الكيميائي سن الهرمون البنداء المسروف تستستيرون (Testosteone) للما يوجب وقف استمال الاتراص اذا زاد وزن الجسم هين (١٠) أرطال في السنة او استبدائها ينوع أخسر يعتوى على نسبة اقبل مين هرمون الروجسترون ،

۸ ــ تغییرات اخری متغرقة

(Ulcerative colifis)

قد تسبب انسداد الاومية المعربة للفشاء الموى أو قرحة القوادن الالتهابية وهساء المالات تعتم وفقا استممال الاقراص فيرا كما تفريق ممثل نسب بعض العناصر الفادائية في اللم كعمض القوليك وفيتأمين ج ٤ ولكن المنزى الاكلينيكي لهذه التفييرات في معروف حتى الان .

كذلك الكا لسيوم والرنك.مع ازدياد نسبة فيتامين أ والنحاس والحديد في الدم .

افحالات الرضية التي تمتع تماطي اقراص متع الحمل بصفة قاطمة •

۱ - سرطان الثدى والرحم .

۲ ــ الحمــل -

٣ _ امراض الكبد الحادة النشطة .

 إ ـــ ازدياد معدل تركيز الدهن في الدم (Hyperlipidaemia)

 ۵ ــ مرش البول السكرى او الاستعداد الورائي او المائلي للاصابة بة .

مالم الفكر _ المُجِلفا الثامن _ العدد الرأبع

الحالات التي قد يمنع فيها اقراض منع الحمل بصفة اختيارية .

ا _ حالات الاكتئاب النفسي Depression neurosis

Y _ الصداع النصفي Migraino

Typertension ارتفاع ضغط الدم

\$ _ الصرع Epilipsy

ه ــ قلة أو انقطاع الطمث

وينصح بالقحص الدوري مرة كل سنة على الاقل النآء تماطي الاقراص حيث يقاس ضغط الدم وبجرى القحص الهيلى ويستجل وزن الريضة ويقحص الثدى ويعمل منحنى للسكو في اللام وتعرف تسبية مادة الصغراء في اللام ؟ مثل هذه المتابعة الدورية تمكن استمرار تماطي هذه الاقراص إلى سن الخمسين بدون توقف، وليس هناك اي ضرورة لايقاف استعمالها قبل سرم الياس إلا في حالة الرغبة في الحمل ، أما رقف استعمال هذه الاقراص بصفة مؤقته على فترات ممينة كما هو شائع الآن فليس له أي شرورة ؛ كما انه يعرض السيدة لحمل غير مرغوب فيه وبذلك يقع المحظور . وهند بلوغ سن الياس توقف هذه الاقراص مؤقتا ويعطى بدلا عنها جرمية مخفضية مين هرميون الاستروجين منفردا واذا ثبتان المبيض مازال نشطا وبفرز يويضات صالحة للحمل فيعساد تماطي الأقراص مسرة اخسرى أو تسستبدل بالوسائل التقليدية القديمة كالفلاف اللكرى والحاجز المهبلي أو الرغاوى الكيميائية .

اعراض جانبياً مستحبة (حميدة) لاقراص منع الحمل

 علاج او تخفيف الطمث الولم .. ثبت ان اقراص منع الحمل تعالج الطمث الولم في ٢٠ .. ٧٩٠ من الحالات (من المصروف ان

ه کا بر من النساء یشمرن بالام) اثناء العیمی
 وق ۱۹ بر منهن یکون الالم شدیدا جدا بدرجة
 لا تحتمل) .

۲ _ ملاج التوتر المسبي الذي يسبق السيف من حرب بتوثر السيف حكيرات من النساء بشعرن بتوثر السيف السيف الديناء الديناء السيفة الميفس مع بعض الاحراض كالصداع والاعتباب ونقسدان التركيز واحيانا تصاب بنويات تشبة نوبات المرع وقد لوحظ ان اقراص منع الحمل تخفف من حدة هذا التوثر (التوثر المصبي يصيب حوالي ۲/۱ من النساء).

٩ - تعتع الحيض - صن المصرية فالسيضوء أو السيضوء أحد مظاهر المعياة العضارية فالمراة فالمراة البدائية أما حامل أو مرضع وفي كلتا الصالتين المرضى المعيرى ولا تعاني من هدا الديف الدورى ، فاقراص منع العمل تخفف المحيض الشهرى الى درجة كبيرة وقد تعنعا كلية وقد لوحية كبيرة وقد تعنعا كلية وقد لوحية كبيرة وقد تعنعا كلية وقد لوحية كبيرة وقد تعنعا المحيل ، وفي ٠٥٪ من مرتضة مع أقراص منع الحمل ، وفي ٥٠٪ من المحالات يقل الحيض ، وفي ١٪ يعتنع الحيض بالماة .

A) حدة منفيف حب السباب (مرض جلدى) ... لوحظ أن أقراص منع (مرض جلدى) ... لوحظ أن أقراص منع المحمل تعالج وتخفف من أهراض مرض حب ريكن سببه الهرمونات اللكرية التي يفرزها المبيض التاء البلوغ (Androgens) وقسة وجد أن ٨٠٠ .. ١٨٪ من المرضات يتحسن باستعمال أقراص منع المعل .

ه ــ ملاج امراش الذكورة (Hirsutism) في
 بعض الحالات .

إلى تخفيف الام التبويش (Mittelschmerz)
 والذي يحدث في منتصف العادة الشمورية

متع الحمل

٧ ــ الرغبة الجنسية ــ من الصعب تقدير
 كمية التغير الحادث في هذه الفريزة فهي قد
 تزيد في ٥٠ ٪ وقد تنقص في ٢٠٠ ٪ من الحالات.

ثانيا : اللولب الرحمي

Intrauterine Contraceptive Device (loop)

. تعويف ... هي تصميمات واشكال مختلفة توضع داخل التجويف الرحمي بقصد منسع الحمل وهي مصنوعة من لدائل خاملة فير نمالة ورخيسة نسبيا ويرامي في اللولب ان يكون قابلا للانشاء ويكن ادخالـه اللي التجويف الرحمي بسهولة ولا يسبب اى اذى أو خطورة على المريضة ويكون من حجم مناسب فلا يطود من الجسم ...

تاريخ استعهائه حم الفكرة نفسها ليسست جديدة فقد سبق استعمال اشكال معائلة في القرن التاسع عشر ولكن كانت توضع جوانيا في الرحم وجوانيا في الهبل وقد عدل عنها فيما فيما يعد بسبب الالتهابات كانت تنتج عنها . وطورت الفكرة بعد ذلك يوضع حلقات معدنية لولبية توضع كلية داخل التجويف الرحمي ركوناية ضد الالتهابات) ومن امثلتها حلقة جوافنيرج (Grafenberg ring) الالمانية

وحلقة اوتا اليابانية وهاتان الحلقتان ما زالتا تستمملان حتى الان وتصنعان اما مسن اللهب او من الفضة و من سبيكة من النحاس والنيكل والزلك .

کما استعمات حلقات اخری من امعاء دودة القر او من مشتقات مادة النايلون ولسو انها اقل فاهلية .

ثم استمملت الحلقات المعدنيسة القابلسة للانتساء العقسدة بعض الشسىء فى التركيب وتحتاج الى تخدير كلي .

واخيرا استعملت مادة البوليا ليلين و Polyvelydea) في صناعة اللواب والتي تجمع بين الرخص في الثين والغمالية في منع الحمل ، وتنوحت الإشكال والتراكيب وقدا البيت النو عالمسمى لولب ليبيس (Lippes) الرحم كذاك الإنواع التي على شكل حرف (T) وكل عده الانواع لها جماز خاص بهما لادخالها في جوف الرحم كما ينتهي طرفهما بعيط متين من النايلون متدلى في المهل ويعتبر الرحم كما يمكن إذالة اللولب واستمراره داخيل عليه الذاحدت ما يستذهي استخواج اللولب .

شيوع اللولب

شاع استماله في السنوات الاخيرة من يدم السيمينات حتى احتل الان المركز الشاقي مباشرة بعد اقراص منع العمل وتحرج اللافة اللاستيكة للولب بعادة الباروم اللتي يتيح له الظهور بوضوح في صورة الاضعة السينية التي تؤخل للصحوض عندما رود التأكد مسن التي تؤخل للصحوض عندما رود التأكد مسن النحاس على اللولب مؤخرا لربادة فعاليته ومعظم اللوليالمستعملة الان تكون على حجمين والرحم .

طريقة عمل اللولب

غير معرونة بالضبط حتى الآن ولكن مسن المتنق عليه الآن ان اللواب يعنع زرع اليوفشة. الملقحة في الفشاء الرحمي الداخلي بطريقة او بأخرى ولللك يجب أن يفطىي اللواب كل الفضساء الرحمي الداخلي ، ولللسك فأن اللولب الذاكان صفسي العجم بدرجمة

عالم الفكر - المجلد الثامن - العدد الرابع

واضحة أو زرع في آحد تناتي الرحم مزدوج التجويف وهو ميب خلقي يسمى (Bicorauto التجويف فه من المكن حدوث الحمل.

وسبب منع زوع البويضة في جدار الرحم:

إ - قد يكون الالتهاب الناشىء عن وجود
 جسم غريب داخل الرحم .

٢ ــ او ان هذا الجسم الغريب قد ينهــه
بعض الدناعات في الجسم التي تدمر البويضة
بواسطة الخلايا المخصصة لذلك
(Macrophages)

٣ - وربما سببت مادة النحاس الموجودة في بعض الانواع في تلمير الجوالات المتويسة أو المؤسفة المقامة المتوالات المتويسة المرحم طاردا للحيوانات المنوية أو يققد الشمار الرحمي المناخلي استجابته لروع المبوشة .
٤ - والسبب الاخير قدد تكون الهرمونات الداخلية في تركيب الموال لها نفس التاكير إذا العطيت بالقم أو العطق وهدو مشابه لما إذا العطيت بالقم أو الحاق وهدو مشابه لما الحمل الحمل .

متى يستعمل اللولب

 ستعمل اللوالب الرحبية في حالـة رفض الريشة لاتراص منع الحمل ؛ او هدم امكانية استعمالها لسبب من الاسباب السي تحرم استعمالها .

٢ - كما أنها ذات أهمية خاصة عندما تكون الزوجة من النوع اللاهي الذي لا يتحمل المسئولية (وكذلك الزوج) وفي حالات الاختلال المقلى والظروف الاجتماعية السيئة .

٣ ــ في حالة فشل أو عدم أمكانية الوسائل
 الإخرى .

 ٦ آذا توافر الاشخاص الؤهلين لتركيب مثل هذه اللوالب فيمكن استعمالها على نطاق واسع لتحديد النسل .

متى يمنع استعمال اللولب

 ا س أن الايام الاولى لفترة النفاس التمي تمقب الولادة أو الإجهاض حيث يجب مسرور ستة أسايح على الإقل على الولادة أو الاجهاض قبل تركيب اللولب .

٢ -- في حالة النزيف الرحمي المساحب لعادة شهرية غير منتظمة واورام الرحم وامراض الحوض الإخرى .

۳ مندما تكون هناك دلائل وشواهد على
 وجود التهاب حوضي (Petvic Infection)
 في الحاضر أو الملفس .

3 ـ عندما يكون الرحم به ميسب خلقسي
 كحالة ازدواج التجويف الرحمي (Biornuta)
 حيث يوضع الأولب في تجويف واحسد
 ويترك التجويف الآخر عرضة للحمل .

 ه ــ عندما تكون الراة بكرية ولم تلد بعد ٤
 قد يكون اللواب ذا خطورةالناء عملية التركيب بالإضافة إلى صعوبة وصفر حجم الرحم .

ا" لا يركب اللولب في الحالات التي إجرى لها علية تصرية أو أجهاش من طريق البطن (Eysterctomy) أيناك أحداث لكبير بعدم التثام الجرح داخل الرحم أو الثنامة جزئها مصا يعرض الرحم لفطورةالخرق بواسطة المؤلب.

 ٧ ــ عندما تثبت محاولات تركيب وجود اعسرافن جانبية غسير مقبولة (كالنزيف والالتهابات)

فعالية اللولب

بلى الاقراص في القمالية الا إن به كثيرا من المزايا التي تفوقها مثل : ...

إلى المناسليسي الجهاز التناسليسي

متع الحمل

فقط وليس له أى أثار عامـة على الجسم كاقراص متم الحمل ،

۲ - يركب لمرة واحدة فقط ويستمر عمله
 لمدة سنوات بعد ذلك طالما ظل في مكانه (أي
 لا يحتاج لاي اشراف طبي ذوري مثل الاقراص)

 ٣ ـ تعرف الاطباء على فاعليت، واثاره الجانية أمرع بكثير من تلك التي جمعت بخصوص الاقراص (استفرق بعضها عدة سنوات وما زال ينقصنا الكثير)

٤ - وميزله الحقيقية هو أنه في حالسة لباله في موضعه فإنه فير مسبب لاي السار جانبية (كالنزيف) ويصبح وسيلة رخيصة ونعالة لمنا الحمل في متناول الجميع (بعكس الافراص التي تعتبر مرتضة الثمن باللسبية للولب وتحتاج لان تدفع المرأة باستموال .)

۵ ــ لا يحتاج إلى عناية مستمرة وخاصة
 كالحاجز الهبلى .

٦ ـ لا يؤثر في الخصوبة على أى وجعه ؟ ويمكن الحمل خلال أشهر قليلة من استخراج اللولب .

الغمالية

ا _ وتختلف فعالية اللولب (اى نسبسة الحمل) باختلاف النوع المستعمل وقى النوع المسمى لركب ليبس (Lipps Loop) لا تزيد نسبة الحصل عين ٧٤/٢ , يسه سنة مس الاستعمال . ونسبة الحمل اكثر ارتفاعا إن الستعمال . ونسبة الحمل اكثر ارتفاعا إن السنة الاولى للاستعمال منها في المنسين

٢ ... نسبة الحمل اكثر ارتفاعا كلما صفر
 حجم اللولب من نفس النوع المستعمل .

٣ .. عند حدوث الحمل مع وجود اللولب فان اللولبلا يجود ابدا داخل الكيس الاميتوس

لان البويضة تزرع دائما فى جدار الرحم بعيدا عن اللولب .

عيوب اللولب واخطاره

1 -- الحمل (Pregnancy) -- حــ لوث الحمل مع وجود اللولب داخــل الرحم فــير مستبعد > في هذه الحالة لا يسبب اى تشوه خلقي للاجتة أو زيادة في نسبة الوفيات داخل الرحم ، ولكن وجد أن نسبة الإجهاض اللهي أملى من المدل الطبيعي ، وعند حدوث الحمل فننقسم الإراء حول طريقة التعامل مع اللولب الرجم ،

الراى الاول ... ترك اللولب وشأته حيست سيرتفع تلقائيا مع كبر حجم الرحم حتى يختفي الخيط عن متناول اليد ويتوارى اللولب بسين الاشتية ولا يسبب اى ضرر حتى يقذف يسه خارجها مع ما يقذف من الاهشية ونتائيج العمل عند الولادة .

الراى التاني - اذا كان خيط اللوف مالال موجودا ومحسوسا في المهبل فيمكن المستد عليه لترع اللولب من الرحم ، ورقول اصحاب هذا الراى ان فرصة استموار الحمل بعد استغراج اللولب اكثر من فرصتها لو تسوك مكانه ، واذا لم يكن خيط محسوسا فيترك وشأنه ولا يباشر البحث عنه داخل الرحم ، لان هذا حتما سيؤدي الى الإجاض ،

ونسبة الحمل مع وجود اللولب هي حوالي ٢ ــ ٥٪ في السنة الاولى لتركيب اللولب ثم تبدأ بالانخفاض بعد ذلك .

اي ان اللولب غير مرض بصفة مامة في ٣٠ ... ، ٢٤ من المحالات في السنة الاولى وبعض اللوالب تسقط من تلقاء نفسها خارج الرحم وبعضها (10 ٪) تستخرج عماء أذا كانت مسببة لاغراض جانبية غير مستحية .

عالم اللكو .. الجلد الثامن ... العدم الرابع

كما أن بعضها يغشل في منع الحمل ولكن تعتمد النتيجة النهائية على اختياد الريضــة ونوع وحجم اللواب المستمل كما أن تقبل الريضة له اهمية خاصة، وهناك امل كبير في الإنواع الجديدة التطورة الشطة

المواح المبالك التي تسبب اعراضها Activated appliances جابية اقبل من الاولى وفاعلية اكثر ضهد الحمل .

ل ما الحمل خارج الرحم (Ectopic Pregnane) " ٢

اللولب يمنع الحمل داخل الرحم بنسبة ۱۷- ۱۲٪ من الحالات ولذته يمنع الحصيل خارج الرحم بنسبة اقل اي في حوالي ۱۰٪ في حالة حدوث الحمل والولب داخل الرحم فهناك احتمال ۲۰٫۱ ان يكون مادا الحصيل خارج الرحم ، وفي كل حالة تجرى فيها عملية اجهاض لسبب فشل اللولب فيجب ارسال مينة من البقايا المستخرجة من داخل الرحم من المقايا المستخرجة من داخل الرحم ،

۲ ـ طرد اللولب

بحدث ذلك في السنة الاولى في ٢ - ١٠ ١ من النحالات (معتمدا على نوع اللولب) وهنو بعتبر من عيوب اللولب الرئيسية وخاصسة اذًا حدث بدون علم الريضة الــذي يحدث في حوالي ٢٠٪من الحالاتوهذا قد يتبعه الحمل غير المرغوب ، وقد وجد أن حوالي ثلث حالات الحمل مع اللولب حداث عقب طُرد اللولسية بغير علم من المريضة بذلك ، وهذا يبين أهمية وجود الخيط المتصل باللولب كعامل انادار مهم اذا فقد الره ، ونسبة الطرد أعلى في الشهور الاولى وكذلك في السنة الاولى ، وتزداد نسبة الطرد كلما صقر حجم اللولب وأو كان مسن نقس النوع ، كما ان نسبة الطرد تكون أعلى ، اذا ركب اللولب في الايام الاولى لفترة النفاس (Puerperium) كما وجد انه كلما صغـر سن الريضة وقل عدد الاطفسال زادت تسية الطرد التأقالي من الرحم ، وفي بعض الاحيان

النادرة قد تنزعه الريضة بنفسها سواء بالسهو أو بالخطأ ،

اما اذا اهيد تركيب اللولب بعد طرده فان احتمال الإحتفاظ به يصل الي ۱۸٪ و اذا اهيد ركيب ليرة الميد تنخفض الله الله الله تنخفض الله ٢٤ وجد فائدة تلكن في اهادة تركيب اللولب اذا تكرر طرده ،

\$ _ التوقف عن استعماله (Discontinuation)

وهذه نسبة ثابته مع كل انواع اللوالب وبلغ حوالي 10 - 30 في السنه الاولى و 0.1 - 30 في السنة القل من 0.1 - 30 في السنة الفاصحة واقل مسى 10.1 + 30 السنة السادسة — ونهاية السنة السادسة معتفظات باللولي وهذه نسبة جيدة — كما وجد ان حوالي 10.1 + 30 من حالات التوقف كان يسبب الحيل 10.1 + 30

اسباب التوقف عن استعمال اللولب

1 _ الحمل .

۲ ــ الالم ــ التريف الهيلى (ولأسباب طبية آخرى) ونسبة الترقف في هذه المعالات تبلغ حوالي ۲۰۱۵ في السنة الالولى وتتخفص الله ۷٪ في السنة الثانية ، وهذا العامل بشكل نصف حالات الترقف من الاستعمال تقريباً.

وأحسن اوقات تركيب اللولب هو وقت الحيض المصل ، الحيض المصل ، كما ان الزيادة الطبيعية التي سوف تحدث في الزيادة الطبيعية التي سوف تحدث و قد برداد التريف المهالي بعد سنة من تركيب اللولب ؛ وهذا سبيه ترسب املاح الكالسيوم على سبب قروحا بالفشاء البطن للرحم ، وهذا يسبب قروحا بالفشاء البطن الرحم ، وهذا يسبب قروحا بالفشاء البطن الرحم ، وهذا الحالة بسبب قروحا بالفشاء البطن الرحم ، وهذا يسبب قروحا بالفشاء البطن الرحم ، وهذا يسبب قروحا بالفشاء البطن الرحم ، وهذا يسبب قروحا بالفشاء البطن الرحم ، وهذا يستخرج اللولب ويغير نوعه .

o ـ خرق الرحم Perforation

هده الحالةنادرة الحدوثونسيتها (Ya.../ المسمى دلكان (Dulken) توداد النسبة الى 1/00 (وقله اوقف استعمال مقدا النوع اخيرا وسعب من الاسواق بسبب المضاعفات الخطرة التي كان بعدائها كالشرق والحماش والاجهاش اللوث) .

ويمكن تجنب هذه الحادثة بتوخي الحلر اللازم واتباع الطرق المصعيمة لتركيباللوب (وذلك باستكشاف تجويف الرحم بواسطة المجس الخاص قبل تركيب اللواب) وقسط تساهد القباضات مضلات الرحم على دقسع اللوب خلالجدار الرحم السميك الى التجويف البيرتوني ، واختفاء الفيط ليس معناه خرق الرحم بالفرورة فهو يختفي في الحالات التي يدور فيها اللولب على محورة ١٨٠ درجة يدور فيها اللولب على محورة ١٨٠ درجة

ومع ذلك ففى حالة اختفاء الخيط تممل صور شماعية التعديد مكان/اللوليدوسيككسف داخل الرحم (يشرط التأكد من علم وجود المعلل) - ومند التأكد تماما من وجوده داخل البطن يستخرج بواسطة منظار Coldotomy او من طريق المهبل Coldotomy . هذا اذا كان من الانواع النبي قد تسبب السدادا في الامعام (كالانواع المطقية) ما هذا ذلك يمكن تركسه حيث لا خوره منه .

١ - الالتهاب (Infection) والتلوث الميكروبي

لا يوجد دليل قاطع على أن اللولب هـو السبب المبادر في بعض الالتهابات التى تحدث في المجاري التناسلية العليا التي تلاحظ احيانا مع وجود اللوب ، ولكن لا يعب بركيباللول مع وجود التهاب في قنوات قالوب لان اللولب سوف يساعد على ادخال عدد أضافي مـن الميكروبات التي تريد الحالة سوط .

وعند فحص النسيج الرحمى بعد استخراج اللولب تجد ان اهراض الالتهاب غير الميكروبي تستمر مدة طويلة ، هذا الالتهاب غير ضار وهو الاساس في همل اللولب في متع الحمل .

ووجود اللولب يساهد على انتشار اى التشار اى التباب حاد جديد تناسلي يصبب المرأة مثل مرض السيلان (Gonorrhoes) واللولب يساهد على انتشار هذا المرض الى إيواق نالوب وفي هذه الحالة يومى باستخراج اللولب نسوناً وعلي إلى المحالة يومى باستخراج اللولب نسوناً وعلي إلى المحالة يومى والمحدم ،

والتهاب ابواق فالوب الحاد والمزمن الذي يحدث في ا ـ ٣ ٪ من حالات تركيب اللولب عادة يحدث اذا ركب اللولب خطا مع حصل مبكر أو كان هناك التهاب قديم بالإبراق في معلوم وقت التركيب ٤ أو اذا ركب مبكرا بعد حمل ٤ أو إذا سبب إجهاضا .

٧ ـ هل اللولب يساعد على الاصابة بالسرطان

لم تثبت الإبحاث المستفيضة التي اجريت على اللولب انه يؤدى الى سرطان الرحم او سرطان عنق الرحم .

٨ ــ تمزق عنق الرحم

قد تسبب بعض الانواع التي لها جزء يوضع في منق الرحم بعض التعزقات او الجروح به وهي ليست بادات خطر ،

۹ - کسر اللولپ

قد يصبح اللولب هشا ويكسر بعد ٢ ــ ٣ سنة من الاستعمال فيصبح بلدلك غير ذى فاهلية ويعسر استخراجه من داخــل الرحم كما ان اطرافه الحادة قد تخترقجدار الرحم،

الاغماء عند تركيب اللولب

قد بحدث ذلك أحيانا .

مالم اللكر ... المجلد الثامن ... المدد الرابع

١١ – ازدياد كمية النزف الشهري او ظهور بعض البقع الدموية وسعل الدورة الشهرية

وهى تحدث في ٥٠٪ من الحالات وشائمة في الايام والاشهر الاولى لتركيب اللولب ، وقد تسبب انيميا وتعالج بمستحضر ابسيلون أمينو كانورك اسد

(Epsilon Amino Caproico Acid)

(Dyamenonhoea) العلمث الولم (Tyamenonhoea)

التطورات والتحسينات التسى ادخلت علسي اللولب

لما كان اللولب حتى الآن ـ ليس بالوسيلة المثالية لمنع الحمل حيث ان هناك ١١٠٠ ٪ من حالات الحمل في السئة الأولى للاستعمال ، كما أن هناك ١٥ ٪ من حالات طرد أو أستخراج اللولب لاسماب طبية في السنة الاولى انضيا فقد جرت محاولات كثيرة لتطويسس اللوئب والحسين فاهليته كمانع للحمل 6 من أحسفث التحسينات التي ادخلت على اللولب هسو تممیم الاولب علی شکل حرف (T) الذی بلف حوله سلك رفيع من النحاس ، وهذه الانواع ذات أهمية خاصة بالنسبة للزوجات اللاتي لم يحملن بعد (Nulliparous) واللاثي عبادة لا يتحمان الانواع الاخرى يسبب الالم اللى السببه لهن ، وقد وجد أنهن يحتفظن بهذا النوع ولا يتخلصن منه ، وهذا فتح لهن المجال لمنع الحمل كبديل للاقراص .

وهناك ايضا اللولب النحاسي على شكل رقم (7) اللاتيني وهذا يشبه اللولب (20 °CC) من حيث فاهليته ومناسبته للزوجات اللائي لم يحملن .

وما زالت الإبحاث تجرى لاستنباط انواع اخرى من هذا النوع حيث يضاف هرسون البروجستيرون على الزراع الممودية للولب في محاولة لتقلل الامراض الجانبية الى العسد الادنى .

احسن وقت لادخال اللولب داخل الرحم

الوقت المثالي هو اثناء العيض او بعده مباشرة المتاكد من عدم حدوث العمل ولكن مثال المثال المثا

وفى حالة حدوث حمل بالصدفة فيفضل الكثير من الاطباء ترك اللولب وشائه 6 فمسع تقدم الحمل سيرتفع اللولب تلقائيا حتى يختفى تماما .

ثالثا: وسائل منع الحمل التقليدية

1 _ انقلاف الذكري (Condom)

نسبة العبيب يدعى دكتور كوندوم سوهي من اقدم وسائل منم الحصل التي ما زالت متبعة حتى الآن ، وهي بسيطة وفعالة وأول متبعة عنى الآن ، وهي بسيطة وفعالة وأول عن المثل من المثل من المشرف يستعمل اساسا لمنع المثلث المدين بعرض الأورى وتطور حتى اصبح ويتم والمنافذة السمك ويترود احيانا بحلمة صغيرة في القمة كغزان للحيوانات المنوية ويستعمل الماجافا أو مشحما ويزود احيانا بحلمة صغيرة في القمة كغزان للحيوانات المنوية ويستعمل الماجافا أو مشحما ومردية الله يعقط الإحساس الثناء الجماع ولكن وقعاليته الاسراع الحماية على وقعاليته النسبة المنوية على المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة على وقعاليته الأسراع الحماية الثمن و وقعاليته الأسراع المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة على المنابعة المنابعة على المنابعة النمن و وقعاليته الاسراع المنابعة النمن و وقعاليته المنابعة المنابعة

متع الحبل

النظرية تكاد تقارب فعالية اللولب الرحمى ؛ ونسبة العمل تتراوح بين ؟ ـــ ٣١ سبدة تكل مائة عام رو التعرض - وترداد فعاليته الأم استعمل معه مركبات كيميائية لقتل العيوانات الموية واصباب العمل مع الفلاف اللكرى هى الآلية : _

التمزق اثناء الاستعمال ١٥٠/١ _
 حالة (٢ر. _ ٣ر.٠ ي) .

٢ ـ القذف السريع قبل تثبيت الغلاف .

٣ ... فقد الفلاف في الهبل الناء الجماع .

عدم الخبرة في استعماله .

ه ــ وجود عيب في الفلاف (٣٠,٠ ٪) وربما كان هذا سبب ارتفاع ثمن بعض الانواع التي يجرى اختبارها بوسائل متقدمة قبل طرحها في الاسواق .

وأغراض استعمال الفلاف الرئيسية هي ث

1 ـ الوقاية من الحمل ،

۲ - آلوقایة من الامراض التناسلیة كالسیلان والزهری .

والوقاية من السيلان يجب توافس هـة شروط كالعرص الوائد وصلامة الفلائدالتانة طيلة فترة التعرض وبعدها ، وجدير باللك رب ان هداه الطريقة التي عموها الان التسر من اربعمالة عام هي الوسيلة الوحيدة المسائمة لمنع المحمل بالنسبة للكور ، وبالقم من الابحاث المحرة من جميع اتعاد العالم لابحاث بديل شمعي وواسع الانتشار مثلها فها زالت هي الاكثر شيوها خاصة بالرجل كوسيلة اولي الاكثر شيوها خاصة بالرجل كوسيلة اولي

 ٣ ــ وقاية الذكر من بعض الالتهابات الانثوية وأوقات العادة الشهرية (عادة غربية شالعة).

7 - الحاجز الهبلي Diaphragm

سبق ووصفه ميسينا عام ۱۸۸۲ م . ولكن لم يبدأ استماله الا بعد عام ۱۹۲۰ م دوظيفته مردوجة فهو يممل كحاجر واثالي وكوهاء لمشاد الحيوانات المدرية ، وتقترب فعاليته مع المادة الكييائية الخاصة به (جيل او كريم) Odl or Cream الرحية او

Gal or Cream من فعالية اللواب الرحمية او الشخل الدكرى ونسبة الحصل هي حصوله المثلث الدكت وهو يعتمل في فعاليته الى حد كبير على الريضة نفسها وطريقة الاستعمال بالنسبة لولت الترش موديثة هو انه يمكن للمراة أن تثبته في موضعه قبل التعرف بقد أطرياة واللا فهو لبست للما المناهرة ولا يتدخل في عملية الجماع .

ولكن هذه الوصيلة لم طلق التشجيع الكلق من جاآب السيدات لاحجاجه للتبتيت (ميكن من جاآب السيدات لاحجاجه للتبتيت (ميكن كما ان الواد الكيميائية التي تستمعل معه قد يتقون منها ، وجدير بالذكر أن الكتير صني ورصف الرامي من الركب اللوالب الرحمية أن تركب وتشبث الحاجر الهبلى ، وبثبت أكر كب وتشبث الحاجر الهبلى ، وبثبت ومع يمكن المواجر الهبلى ، وبثبت أحدد جدان الهائل التاء عملية المناع ودلك نتوجره الحاجر من مكانه بفضارا فيقال المناع ودلك لتوجوه المحاجز من مكانه بفضارا مناطق المناح ودلك المحجوم المحاجز من مكانه بفضارا مناطق المناح ودلك المحجوم المحاجز منه . ومناك الربحة المكال من الحاجز من مكانه المستبدالة لمناح المحاجز المجاوز المناك مناء وشائلة الربعة المكال من الحاجز الهبلى سد (برامي عند تشبكة أن يقعل منق الرحم تماما) .

ا ــ الحاجر ذو اللف الزنبركي Coll Snring)
وهو سهل الاستممال Disphragm)
براسطة الريضة نفسها ، ومناسب للاستممال المام (ينتني على محور واحد) .

٢ - الحاجز ذو اللف المسطح - وهو أيضا
 سهل الاستعمال .

مالم الفكر ــ البجلد الثامن ــ المدد الرابع

 ٣ ــ الحاجز المحدب او القوس ــ مناسب
 لحالات عيوب الرحم الوضعية كالرحم المائل
 كثيرا للامام حيث يأخذ عنق الرحم اتجاها خلفيا .

 إ ... اما في حالات ارتخاء الجدران الهبلية فيستعمل حاجر مهبلي على شكل عجلة هودج (Hodge Pessary) .

والحاجز الهبلى لا يصلح ولا يستممل في حالات السقوط الرحمي الناتج عن الركفاء مضلات الحوض ، أو بعض حالات العيسوب التشريعية للحوض ، وفي هذا العمالي يستبدلا العاجز الهبلي بغطاء منق الرحم . الحاجز الهبلي بغطاء منق الرحم .

والطريقة المثل للعجور المهبلي هو تركمه لمدة التمرض وهي المدة التصوير المدة التحديد المدة المدة

والحاجز الهبلى غير صالح في حالات الجماع السريع المتنابع لأنه عرضة في هذه الحالة لأن ينزلق من مكانه ويفقد فعاليته (كما في الومسات مثلاً) .

وقد يحمى الحاجز الهبلى الى حد ما مسن الاصابة بالامراض التناسلية (ولكن درجة هذه الوقاية غير مؤكدة حتى الآن) .

٣ ـ قاتلات الحيوانات الثوية

(Spermicldal Preporations

هناك انواع تستممل مادة معالحاجز المبلى، وانواع تستمعل منفردة توسيلة قائمة بدائها لنع الحمل ، ونائدتها الرئيسية انها تخلق حاجزا كيميائيا بمنع دخول العيوانات المن الى داخل منق الرحم (Endocurical Canal)

وهده الواد الكيميائية تنخذ اشكالا مختلفة فهي أما على شكل هلام (جيلاتين) > كريم > معجون > محاليل > مساحيق > لبوسمهيلي> مساحيق أو أقرأص رفوية ولكنها أقتصرت الآن على الرفوة > الكريم > الهلام واللبوس > واستفنى عن الانواع الاخرى ومنذ عام 1911 استمعلت رفوة أير وسول gerosol foama شاعتمال حتى تساوت مع اللواب الرحمي في الاستعمال عام 1914 م .

والمادة الفعالة في بعض هذه المركبات هي
مادة خلات الفنيك الرئيقية أو مواد أخسرى
دات فعالية سطحية (Surfaco Activo)
وتفضل الكثير من السيدات استعمال الرفاوى
الكيميائية لسهولتها ونظائتها ولا تتواد الرا
دا أهمية بعد الاستعمال ؟ ونسبة الحمل مع
هذه الكيميائيات هي من ٢ س ٨٣ حالة حمل/
مائة سنة من الاستعمال وبرامي عند استعمال
مائة من الرئيات أن توضع هميقا في تناة الهبل
وتقوى بكميات اخرى اذا تكرر التعرض ؛ وفي
حالة اللبوس الهبلى برامي أن توضع قبل
التعرض بوقت كاف الانسهار ويقمل حوادة
الجسم داخل ألهبل عن من 10 الى ٣٠ دقيقة
البسم داخل ألهبل عن من 10 الى ٣٠ دقيقة
المبارية في المرادية ويقمل حوادة
المبارية وقد كاف الانسهار ويقمل حوادة
المبارية في التعرض ،
قبل التعرض ،

ومن التطورات في هذه الركبات هي فسخها في الهبل تعت شفط عال لتوزع بطريقـــــــة متساوية على جدران الهبل 4 ويمتن لهــــــــــــة المحقر أن يظل صالحا أيضا بعد التعبئة لمد السبوع ، وجدير بالذكر أن المبيائية صالحة أيضا كوسيلة وقالية من الامراض التناسلية .

استعمالات وسائل منسع العمل التقييدية (الايروسول / القلاف الذكرى / الحاجيد الهيلي)

 إ ـ ق الحالات التي لا تستطيع السيدة ان تستعمل الوسائل الاخرى او لتفضيل شخصى. منع الحمل

لا ــ في حالات الجماع المتياهد والمتفرق
 كسفر الزوج لمسدد طويلة متعسفدة كسما في
 حالات البحارة والجنود واشباههم

٣ ــ قد تستعمل في بعض الحالات العاجلة
 (الجعاع المناجىء مثلا) أو لعدم تمكن السيدة
 من مراجعة عبادات تحديث التسسل ٤ أو
 لكراهيتها للوسائل الآخرى ،

3 _ وقد تستعمل كمامل الأوى مساهد كان تنسى السيدة قرصا من اقراص منبع الحمل أو اكتشاف فباب اللولب الرحمى من الرحم فى هذه الحالة بلجماً الروجان لهساده الرسال مؤقتاً تحين مراجعة مركز تحديد النسال مؤقتاً تحين مراجعة مركز تحديد
النسال مؤقتاً تحين مراجعة مركز تحديد

النسال مؤقتاً للحين مراجعة مركز تحديد

النسال مؤتناً للحين النسال مؤتناً للحين النسان مراجعة مركز تحديد

النسال مركز النسان مراجعة مركز تحديد

النسان مركز النسان مراجعة مركز تحديد

النسان مراجعة مركز تحديد

النسان مركز النسان مراجعة مركز تحديد

النسان مركز النسان مركز

ومن واجب الاطباء دائما ألا يقللوا من شأن هذه الوسائل لأن ذلك قد يجمــل الزوجين يحجمان عسن استعمالها في بعضس الحالات الطارئة مما قد يمرض المرأة للحمل ، ويجب ان تكون جميع الإطباء العاملين في مراكس تحديد النسل على علسم تام بهاده الوصائل ليستطيعوا افادة مرضاهم وارشادهم علس بالذكر أن استنباط وسألسل منع الحمسل المتعددة الاغراض كمضادة للامراض التناصلية والالتهابات المهبلية بجانب الفرض الرئيسي لمتع الحمل قد يؤدى الى زيادة المنايـة في تطوير وتحسين الوسائل المبلية الحالية التي تستممل في منم الحمل . كما أن الزيد مسن النساء ما زان يغضلن استعمال وسائل منع الحمل البسيطة السهلة الأمونة بالرغم من أباحة الاجهاض في معظم بلدأن العالم الآن ،

وسائل منع الحمل الثانوية

ا _ الفسول الهبلي _ معروف منذ القدم وذلك بفسل قناة الهبل مباشرة بعد الجماع وهي منتشرة في الولايات المتحدة اكثر منها في انجلترا ويستعمل عادة المحاليل المتزلية مثل

محاول الخل ... محاول الثنب ... محاول المام، حتى الصابون وتستممل النساء (في بعضى البلدان النامية شراب الكوكا كولا كفسول مهبلي نعال بعد الجماع) وفي المفترة من 1970 ... محرا البت أن 70 يمن النساء الإربكيات يستمعلن هذه الطريقة .

٢ _ اتواع معينة من الجماع الناقص _ مثل

 العزل _ القذف خارج المبل (Coitus Interruptus)

٢ ـ منع القذف ـ بالتحكم في عملية الجماع
 ١٥ تصل للروتها بالقذف

٣ ــ القلف الداخلي ــ بتوجيه الحيوانات
 الدوية الى المثانة بأغلاق قناة مجرى البول
 بالضفط عليها بالاصبع عند القلف
 (Coitus Saxonicus)

 ب حريقة الاسفنچة - ويمارسها كبار السن من الازواج باستعمال اسفنچة مبللة بعواد قاتلة للحيوانات المنوية او بالصابون او الربت .

3 - كيس البلاستيك - يوضع فى قناقمجرى
 البول للرجل لتلقى الحيوانات المنوية ، وهببه
 اله يسبب التهابات موضعية .

 و _ رفع حوارة كيس الصغن _ على اساس انه بارتفاع درجة حرارة الخصية تتوقف عن افراز الحيوانات المتوية ولكن هذه الطريقة تحت الاختبار وغير مؤكدة عمليا .

إ- فترة الإمان Safe Period وفيه يحسب الروجان الجماع الناء فترة نـرول الريضة في الدورة الشهرية وهي نظريا تقع حول منتصف الدورة الى في اليوم ١٤ في دورة من ٢٨ يوما ويحدد وقت الجماع بالمقـرة المباشرة المعادة الشهرية او قبلها بقليل (فترة

الامان هي اربعة ايام الحيض و٣ أيام بعسده وتسمة أيام قبله .) وفي الدورات الشهرية الاقصى تقصر فترة الامان تبما للالك .

ونسبة الحمل في هذه الطريقة يصل من ١٠ – ٢٥ – ٣٥ حملا/لكل مالة سنة تعرض رهي نسبة عالية سببها أن وقت التبويض يختلف من سيدة لإخرى ومن دورة لاخرى حتى ولو كانت منتظهة .

رابعا: اتساع حقل منع الحمل ليشمل

ا ـ التعقيم Sterilization

ا سالاجهاض المتعبد (Induced Abortion) التعقيم) Sterilization

التعقيم البشرى هو الفطوة النهائية لمنع الحمل المساوات الاخيرة المنطقة فعالة ، وق المسنوات الاخيرة المنع المنع المعرف ويلم دورا رئيسيا في برامسج مناح الحمل في كثير من بلدان العالم ، فصور المناح المواقعة المراحة شائها ويلا يشترط الا مواقعة المراحة شائها والا شارات المحاسبة المحاسبة المحاسبة (قال (قالودية (Electro)) ، والتعقيم هو الوسيلة الوحيدة التي تعمر قدوة الفود ووظفة الطبيعة في الانجاب والتوليد والإناع على الدكر المراحة من الوالان على السواء ،

عمليات التعقيم الخاصة بالانثى

1 - ربعد أو قطع أجراء من بوقا فالدوب أو استمسال البوق آلا . وهذه العمليات تجرى اما من طريق البغان أو المهيل أو المنظان (المهيل أو المنظان (Taparoscope) وهي احدث وأسمع الوصائل المتحالات) و وشية العمل الا تحواد (/ / . . .) .

(Hysterectomy) استثمال الرحم (

وغائبا ما يستأصل الرحم لأسباب مرضية اساسية كتراخى وسقوط جدران المسل وعضلات الحوض مع ما يصاحبه من سقوط للرحم والمثانة ، ومن الناحية النظرية يعتبر الوسيلة المثلى لمنم الحمل برهم ما يصاحبة من مخاطر جراحية مرتفعة ـ وخاصـة في النساء المنحيات لمدة مرات حول سن الثلاثين حيبث تكبون عوارضين الارتخاء المضلي ومضاعقاته هي شغل المرأة الشاغل فهو يؤمن لها الوسيلة الكاملة لمنع الحمل بالاضافة الى علاجها وشفائهامن مضاعفات الارتخاء الحوضي ومنم امراض الرحم في المستقبل ، وايضا هي الحل النهائي مند ظهور بعض المضاعفات بعد ممليات التعقيم بواسطة ربط الابواق والتي تبلغ حوالي . ٥ ٪ من طرق علاج هذه المضاعفات (أي يستأصل الرحم في ٥٠٪ مس حالات مضاعفات ربط الأبواق) ومنع ذلك فما ذال الانجاه حتى الان ... هو الى عدم اللجوء لهذه العملية الخطيرة بغرض منع الحمل والتعقيم فقط ، وهذه العملية تجرى أما عن طريستى البطن أو الهيل (Vaginal)

٣ ـ الاشتماع

بواسطة الواديوم أو الاشعة السسينية المسيقة هده الطريقة تودي ألى حالة تشبه سن الياس ولان بطريقة صناعية وهسسله تؤدى إلى التعقيم ولكن تحمل في طباتها خطر النحول السرطاني وليس لها مكان في حقل التخطيط الاسرى الان .

ب ـ التعقيم في الذكر

(Vasectomy) بيط وقطع العبل النوي

وهده شائعة في الهند وتعتبر الوسيلة الاكثر ذيوعا في منع الحمل وتحديد النسل في هذا البلد ذي المدد السكاني الهائل . ملع الحبل

٢ - استئصال الخصيتين (فكرة غي ملبولة على جميع الستويات)

ومعوما قان فكرة التعقيم في الذكر لهسا
مؤيدون ومعارضون أو ومعارضوها وستنتدون
الى كونها لا تؤدى في النهاية الى تخفيش مند
السكان ، حيث اله من المستحيل معليا تعقيم
الرجال في مجتمع حديث حثل الذي تعيشي
الرجال في مجتمع حديث حثل الذي تعيش
المناس تعيش يتوافر ويباح فيه الاتعسال
على مدد السكان اما الؤيدون فاتهم بعجلونه
على اصاص انه وسيلة بسيطة ومامونة المواقب
جراحيا مما يؤهلها لتكون طريقة قمالة في متع
جراحيا مما يؤهلها لتكون طريقة قمالة في متع
جراحيا مما يؤهلها لتكون طريقة قمالة في متع

الاعراض الجانبية لعمليات التعقيم

(لا تؤدى الى اية اعراض في معظم الحالات)

إ ـ ازدياد الطيث (Monorrhagia) قيد
 تصاحب ربط الابواقوقد استدعى استثمال الرحم في ١٠ إمن حالات ربط الابواقلاسباب متفرقة .

۲ _ بعد ربط السبل المنوى لوحظ ارتفاع طفيف فى تسبة مضادات المجيوانات المارية فى الدم ، ولكن افراز المجيوانات المتوية الوامادية الوامادية الوامادية الوامادية الربط ، والماريط الربط ، وظل على معدله الطبيعى فى المجسم .

٣ ـ المخاطر الجراحية ـ

معدل الوقاة بعد هده العمليات منخفض جدا حتى يكاد يتعدم في بعض المراكز ويقل من ١٠٠٠/١ علما بأن الكثير من عمليات ربط الإبراق يجرى علمي مرضات بالقلب او الرئين مما يجعل العمل ايضا عبا وخطرا بالنسبة لهن وهنا توازى المخاطران، وحطرا بالنسبة لهن وهنا توازى المخاطران الالتهابات.

ويشتك رد الفعل في الراة من الرجل ؛ فقي الراة من الرجل ؛ فقي الراة تو الاد دمايتها و تعاطفها مع الولادها و قسلتماد مقال عدالي و الملاقت الروجية في الملاقت الروجية في المراتسية للرجال فقد يتولد لديهم الخوف من السنة للرجال فقد يتولد لديهم الخوف من السنة المراتسية على ال

ومن أسباب القلق لذى الروجين بعد عملية التعقيم هو التوف من فقدان الاطفال بسبب الوفاة أو الجعاء احدا الشريكين للرواج من جديد لفرض الانجاب . وهذه هوارض مؤقته يطفى مليها الشمور بالراحة والامان والتخلص صن مقدة الحمار الذير مؤوب مما يزيد في ترابط الروجين ويقلل من فرص الفيانة الروجيسة بسبب الاشباع والارتواء .

 الفشل - جيب القنوات في الجسم بما فيها تنوات فالوب والحبل المنوى هوضة لان بنفتح مجراها من جديد 2 ونسبة الحمل بعد ربط الإبواب تتراوح من ١/٧ - ١/١٧ ٧ ويتمد على نوع المملية المختارة وطريقة ووقت اجرائها .

اعادة الخصوبة بعد عمليات التعقيم

صعبة ونتائجها غير مشجعة وتعتمه علمى مهارة الجراح وخبرته والطريقة التي يتبعها > واولا وقبل تل فميء على نوع العمليسة النسي احرنت اصلا للتعقير .

٢ - دور الإجهاض في يرامج منع الحمل (Abortion)

ان ارتضاع نسبة الإجهاض في المجتمعات النرية الان دليل واضع على أنه لا توجيد طريقة واحدة فعالة بنسبة ١٠٠ بر لمنع العمل، وقد قدوت تقارير لجبة الخصوية الإهلية الأمريكية في الخمس سنزات المنتهدة عام ١٩٧٠ مأيون طفل ولعوا على غير رغبة والمنهم وبسبب فشل وسائل منسبع المعارف على العمل، وسائل منسبع المعارفة والمناس منسبع فشل وسائل منسبع المعارفة والمنهم وبسبب فشل وسائل منسبع المعارفة المناسة المعارفة المناسة المناسة المعارفة المناسة المناسة المناسة المناسخة ال

ومن المروف أن الجنين عندما يبلغ مرحلة النشج القانونية (٢٨ أسبوها) فأن جميسع القوانين قحميه وتضمن له البقاء حتى الولادة.

ولكن الأسر يختلف بالنسبة لجنين في الأسابيع الأولى ؟ قبائرهم من أن الأجهافي كان يغتر مراقاً من الأجهافي كان يغتر أمر المراقبة على الأسباب أبيت أو يجب قصره أقط طمي الأسباب البحث الألا أن القرائين التي سنت في منظم بالمان العالم مؤخرا اسبحت أكثر الساما وفضفة بالنسبة التغيد الأجهاض ؟ بل قد أيم تلية أي بعض البلاد (كالياض على واباحة الإجهاض على واباحة الإجهاض على واباحة الإجهاض على الحجج الآلية : مـ

الفاء الاجهاض الاجرامي .

 ٢ ــ رفع الاهباء المالية والاقتصادية عين
 كاهل المراة فير المتزوجة التي تسببها ولادة طفل غير شرمي لها .

٣ ــ تجنب ولادة اطفال غير مرغوب قيهم
 مما يؤدى الى اهمال ذويهم لم .

٤ ــ تخفيض عدد الاطفال غير الشرعيين في المجتمع .

ه ... اباحة وسلية اضافة من وسائل منع
 الحمل والتخطيط الاسرى .

ركن حتى الان ماؤال مناة جمامات مندينة تمارش الإجهاش وتعتبره وسيلة لا اخلاقية في مقبولة وما زالت هنافر (بحمد الله) الكلاقية من البلدان التي تمنع الاجهاض بقوة القانون الرسيحه نقط في حالات الضروره الطبية . وبدلك المسم المالم الى ثلاثة اجواء بالنسبة الاجهاض .

ا ـ قسم يحرمه الا في الحدود الطبيـة الضيقة .

ب - قسم يوسع الإباحة الطبية لتكون
 أشمل وأعم .

ج _ قسم يبيح الاجهاش على المسس احتمامية واقتصادية .

الوسائل التبعة في الاجهاض التعمد

(Induced Abortion) ومضاعفاتها :

التحريف العلمي / توسيع مئق الرحم / الرحم م / توسيع مئق الرحم / الرحم و توقعت الرحم الم المبينيوس من طوبقة البطن / حقق مواد نمالة المبينيوس من طريقة البطن / حقق مواد نمالة المبينيوس من طريقة البطن / حقق مواد نمالة المبينيوس المبينيوس / المجعل المجينية / المجيني المبينيوس ما المبينيوس مضامفان متأخيرة كالأحطرابات مصيبية من من مواد المحينية ، والمعامة (المبينية المحينية عن الحالة (المبينية المحينية عن والمقم (دا تا ۲٪ من الحالات) _ الاجهاض والمقم (دا تا ۲٪ من الحالات) _ الاجهاض

مثع الحمل

 انفجار الرحم - الحمل خارج الرحم -مضادات عامل روسوس/مضاعفات خاصية بعنق ألرحم كالناصور والتشوهات والالتهاءات الرمئة .

وسالل الاجهاض الاجرامي ومضاعفاته

(Criminal)

حقن الماء والصابون او الديتول في الرحم ـــ تماطى اقراص الحديد والكينين والارجوت الشاعفات : كالتريف _ السيداد الشير ابن الهوالي او السائلي _ سيولة الدم _ خـرق الرحم ــ التلوث الميكروبي والالتهابات وخاصة بالميكروبات اللاهوائية _ العقم _ التسمم _ الوقساة _ ونسبة الوفاة بسبب الاجهاش الاجراس هي ضعف نسبتها يسبب الولادة المادية .

والاجهاش عموما يشكل ١/١٪ من جميع الوقيات في المجتمع .

...

الجواثب الطبية لوسالل متع الحمل

أن الطبيب الذي يشرف على تنفيذ برامج الحمل ويشترك فيها سوف تقابله بالضرورة كثير من الحالات ذات المحالات المعددة . فهو سوف يصادف حالات مختلفة مسن أمراض النساء ، كما سيدلى بداوه في حقل الطب الوقائي وقد يجد نفسه مضطرا لحل كثير من مشماكل المزواج والجئس وأحيانا الطب . Social Medicine الاجتماعي

1 -- أمراض التسيياء

أ ــ المهبل وعنق الرحم ــ يجب البدء في ممالجة اية التهابات قطرية أو ميكروبية قبل استعمال اقراص منع الحمل لاتها قد تريشها

سوءأنموني بعض أنواع الالتهابات كتلك المسببه بواسطة الغطر المسمى Trichomonas Veginalis يجب ممالجة الزوج في نفس الوقت لانتقال المرض بواسطة الجماع ويمكن اعتباره نوعا من الامراض التناسلية .

التقرحات الموجـودة في عنق الرحـم Cervical erosions والتهابات عنق الرحم يجب علاجها ، كذلك يستأصل اي ورم منقودی به Carvical polyp

ب ـ الامراض التناسلية . V.D. _ عمالم كل حالة يثبت او يشمينه في كونها مرضما تناسليا في المركز المتخصص لدلك حيث تتوافر الخبرة والمهارة اللازمة للملاج الكامل الناجع ، لأن العلاج الناقص على يد غير متخصص لسه نتائج خطيره على المريضة وعلى المجتمع .

ج _ حالات اخرى _ تد تكتشف مرضا الناء قحص المريضة او من خلال تاريخهما المرضى ؛ رقى هذه الحالة تحال المريضة للمكان المتخصص في علاج تلك الحالات سواء اكانت تشوها خُلقيا أو حتى ورما سرطانيا . وبعد الولادة تستكشف رغبة المراة فيتحديد النسيل، Post. كأهم غرض في رعاية ما بعد الولادة Natal Care

٢ ـ الخب الوقائي

حسن توقيت الفحص الدوري والمتابعسة للحالات التي تتماطى وسائل منع الحمل المختلفة يشكل جزءا هاما من الطب الوقائي . ولكن لا يجب أن يكون ذلك بطريقة تسسبب قلقا أو ازعاجا للمرأة ، وذلك ينطبق هلى اقراص منم الحبل قطالا قد استقرت الراة وارتاحت مع نوع معين من الاقراص قلا داعي لمتابعتها على فترات متقاربة لمدة طويلة ، فمن الطوم أن الجلطات الدموية والإنسداد الشريائي لا يعكن التنبؤ بها _ كما أن زيادة وزن الجسم من

الحد المقول سوف يدنع بالراة اراجعةطيبها لاستشارته وبيدان فرع الأراس ، أما مسج اللو ال ارحم يفتلف نيجب امادة فحص الراة دوريا على فترات مباهدة بصد تركب اللولب للاطمئنان على ثباته في موضعه أو لازانته واستبداله بوسيلة أخرى في حالة المدامات الذي قد سسيها ،

لذا ليكفي أن تراجع الرأة التي تستعمل الرأة التي تستعمل الراحم الرأة ميثات من منع الحمل مرة كل من شهور كوالالفضل علايا المبل ومنق الرحم ويقحص التدي بدون المكولة الرأة ، ولان مثل هذه الاحتياطات التراق المنابق والمبارة عن المعاوم أن حوالي المحالات الرفاقية النسام ما بين وا - ؟ عاسلة المعل سسبيا الحوالم المختلفة المحال سبيا المحال المنابقة لوسائل من المحل سبيا المحال التحالما تحديدا من ولا يجب أن تكون الاحراض المجالبة لوسائل المحتياطات السلية الواجم المخالما تحديدا من التنسخيص المبكر تلاورام السرطانية ؛ فان التنسخيص المبكر تلاورام السرطانية ؛ فان التشخيص المبكر تلاورام السرطانية ؛ فان التنسخيص المبكر تلاورام السرطانية ، فان التنسخيص المبكر تلاورام السرطانية ، فان التنسخيص المبكر تلاورام السرطانية عن الرحم قد يؤدي المنابق المبلة المبلة عباد مريقة .

ومن المعروف أن معدل الاصاباتسرطان عنق الرحم في مرحلته الأولى insite يبلغ ذروته بعد ١٠٠٠ أن سنة من الجماع الأول ٤ فنسبة مرطان عنق الرحم المدتى العماع الأول ٤ تكون أقل من ٥٠.٤ في النساة ما يين ٢٠٠٠ من سنة من المدر ترفع هذه النسبة الى الإلى الساء ما يين ٤٠٠ من المعروف علده النسبة الى الإلى الموروف إلى المعروف ا

ولهذا يتصح بعمل أمِسحُ التُسَادُ مَا يَسِينَ ٣٥ ـ ١٠ سنة من المعررِ ﴿

٧ - العمل التكر وطرق تشطيعه :

الم إن المراحة المقابة الأنظاع للقاعي الميش المستطيعة المراحة المسائلة (سوالا مترونية الم غير متواليجة) قوا المتل .

المعنى الاضطرابات الحيضية المختلفة للمرأة الناتج عن التغييرات البيئية أو التغسية أو أضطرابات الشدة الدرقيسة أو بعسض الالتهابات .

٤ ــ مشاكل الجنس والزواج .

قد بجد الطبيب نفسه مضغل اللدخول في مشاكل الوجين الخيس والوراج التي تعترض سبيل الوجين اللين لم اللين الم اللين المناقب وأمكابات والمحل في المسلمي في المحل هذه المسالي في هدفه الإسساسي في المحل؛ ويراهي جانب المحل في تنافل هذه المسالين وعداك مناقب المسلمين المسلمين وتنافل بعربة أكثر أن المجتمعات الفرية المناقبة على عاده المسالي المتدمة بخلاف مجتمعاتنا الشرقية المحافظة على عاده المسالين عاده المسالين عاده المسالين المتدمة بخلاف مجتمعاتنا الشرقية المحافظة على عاده المسالين لا تقسدم المسون المناقبة على عاده النسال التي لا تقسدم المسون اللين التحديد النسل التي لا تقسدم المسون الألساني وحديد النسل التي لا تقسدم المسون

ه ــ مشاكل العقيم

قد يجد الزوجان نفسيهما ماجزين عسن الانجاب بعد التوقف من استعمال مواتعالعمل المختلفة التي استعمالها بصورة مستقديمة في الستات الاولى الزواج ريضا تستقر بهما السياة ويتهيان لانجاب الأطفال مد مثل هامه المياة ويتهيان لانجاب الأطفال من مثل هام المياكل قد يجابهها الأطباء بين قلة من الارواج) مثع الحمل

وهال « العقم الاجبادي » يختلف من المقم الاختياري الذي يتم بوسائل منع الممل وينتهي بانتهاء استعمال هذه الوسائل .

وقد وجد ان ٥٠٪ من حالات العقم الاجبارى سببها الزوجة .

و ٣٠٪ من الحالات يكون الزوج هو صبيها.

و ٢٠٪ الباتية تكون المسئولية مشتركة
 بين الروجين وقد يحدث الحمل مع طرف آخر
 بالنسبة للروجين

هذا عرض سريع للجوانب المتعددة التي يجب اخلاها في الاعتبار وحل مشكلاتها علمي تدر الاستطاعة قبل أو الناء أو يعد معاوسة منع الحمل .

...

النواحي القانونية لمنع الحمل

تأخذ القوانين المتبعة في كثير من بلدان العالم اتجاها من تلاث : __

إ ـ القيم الاجتماعية السائدة في الإجيال السابقة .

٢ - اتجاهات المجموعة الحاكمة في البلد .

۳ ــ اتجاهات تتماثى مــ الاحتياجات الحقيقية للجتمع.

وبالنسبة إوسائل منع الحمل فيده الإسجاعات لتسمحه عليها إيضا > ولما نبعد أن الوسائل المسائل من ولما نبعد أن الوسائل المحمدة ونوريا الفرية المحمدة ونوريا الفرية تأخذ الاحجاه الاول > أما الدول الاحتراكية في تأخذ الاحجاه الاول > أما الدول الاحتراكية في الورا وأسيا لتأخذ الاحجاه الثاني ، ويعض الدول النامية (كانهند واليابان) فتأخذ الاحجاه الاحجاه المحل في بلد ما أن يتأكد من القوائين المتبعة للمحل في بلد ما أن يتأكد من القوائين المتبعة

 ق هذا البلد وأن يحتفظ لنفسه بسسجلات وأضحة مفصلة وخاصسة لعمليات التعقيسم والإجهاض الطبى التي أجراها .

في المجلترا

تطورت توانينها تجاه منع الحمل من قانون منة . 1۹۳ الله يمنعها الى قانون سنة . 1۹۳ الله يمنعها الى قانون سنة . 1۹۰ الله يمندها الى قانون سنة . 1۹۰ الله يقيد الإملاد عنها الى قانون سنة . 1۹۲ الله يقيد الإملاء عنها الى قانون سنة . 1۹۲۷ الله المناح جميع وسائل منعالحمليما فيها الإجهاض ملى أسس ما جتماعية ونفسية لاول مسرة في رطانيا .

ولكن قانون الهنة الطبية في انجلترا منزال يشترط ان تكتب المادة الفعالة بشكل واضح على علية الدواء مس الاحتياطات لحماية الستعلك .

في الولايات التحدة

مند عام . 197 كان السائد في الولايسات المتحدة هو قانون عام ۱۸۷۳ اللدى كان يقف موقفا عدائيا من وسائل منع الحمل ، وكان مصلت علم القوانين تباحا حتى ابيحت حسده الرسائل ، ويتحتم في توزيها ورتيها قوانين اتحادية عامة وقوانين خاصة بكل ولاية سمي ولاياتها الخمسسين وتتغاوت حسده القوانين الخاصة بالولايات المتحدة في درجة اباحتها لمارسة هده الوسائل ولكن كلها لا تدخل لمارسة هاده الوسائل ولكن كلها لا تدخل وسائل منع الحمل .

ولكن هيئة الدواء والافلدية الامريكية تراقب باستمواد كل هذه الوسائل وتشترط فيهما فسروطا معينة لضمان مسلامتها وقعاليتها بالنسبة للشعب الامريكي ، كما يكتب التحدير من بعض المضاعقات الجانبية على ظاهر الطبة يوضوح (كتجلط الله) .

البلاد الاخسري

يباح منع الحمل في معظم دول العالم الآن ، ولكن تختلف درجة المشاركة الحكومية فيه من دولة الأخرى .

وسائل منع الحمل وقوانين الاحتكار والامتياز.

من المؤسف أن كثيراً من وسائل منع الحمل تمع صحت طائلة الاستكاد التجادى ، فهن المسروف أن تكلف آلاوالب الرحمية تبلية المسروف أن تكلف من فين يجمها المستهلك ، لذلك لا يجب احتكار هذه الانواع ويجب أن تتنخل المكومات لتوقيرها حجانا اتكافة افراد الشعب على كل المستويات إذا أدريد تحقيق المقلدة المرحة عنها .

التعليم الاختياري

باستئناء الهند وبورتريك حيث يساح ورشجع التعقيم الاختياري بواسطة الحكومات المنية فان القانون في جميع دول العالم يقف منها موقف غير محدد بالنسبة لعملياتالتعقيم التي كانت تجرى في الإصل لاسباب طبية ثم ادخلت بعد ذلك كوسيلة من وسائل منح الخصيل .

الاجهساض

_ ابيح في الجلترا عام ١٩٦٧ لاسباب غير الحفاظ على حياة المرأة .

- في الولايات المتحدة حتى هام ١٩٦٧ لم تكن هناك غير اربع ولايات تبيع الاجهاض لأسباب غير الحفاظ على حياة المراة .

ثم بدأت النظرة تتفير ولكن مازالت تبيح الاجهاض في الحدود التالية : ...

إ ــ اذا كان استموار الحمل يضر بصحــة
 او عقل الإم .

٢ ــ اذا كان الطفــل صيولد بعجــز خلقي
 شديد في جسمه او عقله .

٣ ــ اذا كان الحمل ناتجا عن الاغتصاب
 Rape او الخديمة أو الحيلة .

... أما في الدول الاخرى فما زال الاجهاض لغير الاسباب الطبية محروما ومعنوصاً بقوة القانون - كما في الدول العربيسة ... وبعرور الزمن يزداد عدد الدول التي تبيح الاجهاض قانونيا استجابةالضغط المستمر على الحكومات لتفي هذاه القوانين .

- البلاد العربية ودولة الكويت -

كل البلاد العربية ترفض اياحة الاجهاض قانونا حتى الآن وتعتبره معارضا للشريعسة الاسلامية التي تدين بها كل هذه الدول .

ففي الكويت على سبيل المثال تقشى المادة (۱۷٤) من قانون الجزاء على توقيع عقوبة الحبس أو الفرامة على كل من أجهض حاملا سواء برضاها لو يغير رضاها كما تنص المادة (١٧٦) من نفس القانون على عقاب الحامل ألتى تجهض نفسها أو سمحت للفير بأجهاضهاء وتعاقب المادة (۱۷۷) كل من يتخذ من ومسائل الاجهاش سلعة يتجر بها ، وتنص المادة ١٨ من القانون رقم ٣٣ لمام ١٩٦٠ بوجوب امتناع الاطباء عن أي شييء من شأله أجهاض أمرأة حامل ويمنعهم من أجراء عمليات الاحهاض مهما كانت الظروف . ومع ذلك فقد اباح للطبيب المتخصص في امراض النساء والولادة أن يقوم بمملية الاجهاض اذا كان يعتقد لاسباب فنية ان هذه العملية ضرورية للحفاظ على حيساة الحاميل .

منع الحمل والشريمة الاسلامية

الفقهاء الذين يعارضون الاخذ بوسائل منع الحمسل يعتمسدون على النصوص والادلسة الإدية: ــ

 النص القرآني الكريسم « ولا تقتلوا اولادكسم خشيسة أمسلاق نحسس نرزقكم واياهم »

٢ ــ النص القرآنى الكريم «رزقكم فى السماء
 وما توعدون »

 ٣ ــ النص القرآنى الكريم « وما من دابة في الارض الا على الله رزقها » .

۲ الحدیث النبوی الشریف 3 تناسلوا
 تکاثروا فانی مباه بکم الامم یوم القیامة » .

ه ـ سئل الرسول (صلعم) عدى العول
 فقال هو الواد الخفى ،

١ - سئل الرسول (صلم) عن العول فلم
 يأمر به ولم ينه عنه .

۲ — وجاء رجل يسال عن جارية له هسل يمول عنها فاجابه « اعول عن الجارية وسوف يأتيما امر اللسه » . و معنى هسادا المصديث الشريف ان قضاء الله واقع سواء أخل يوسائل منع الحمل أم لم يؤخذ . فهي لا تتعارض مع فقداء الله .

٣ ــ وأثر عن علي بن ابى طالب كــرم الله
 وجهه قوله (لو كان الفقر رجلا لقتلته » .

وكثرة الميال من أهم أسباب الفقر .

إباحت الشريعة الإسلامية للمواة ان
 المتعام الحال اذا كان يضر بجمالها ، وهناك
 أسانيد من السنة على ذلك ، ومن باب أولى
 ان تبيع لها إيضا الامتناع عن الحمل اذا كان
 يضر باقتصاد الاسرة أو دخلها المحدود .

هده الآراء الفقهية المختلفة أن دلت على شيء قائما تدل على التعاجة الملحة لمقد. مؤتمر اسلامي جامع يشمل علماء المسلمين من كافة الإنطار ومن مختلف القرق والآراء لوضع بيان شامل موحد في موضوع منح الحمل .

وسائل منع الحمل الحديثة التي تستممل الآن

 ا ـ قيــ د الاستعمال الآن الاقراص التي تعترى على هرمون البروجستوجين منفرذا بدون الايستروجين لتجنب الاثار الجانبيــة الشارة التي يسببها الاخير (واهمها الره على تجلد الدم والانسدادات الشريائية)

والهرمون الغمال في هسله الامراض مسن مشتقات هرمون البروجستوجين مثل هرمون الميجسسترول // مجم أورجسترون (80و. م ه.و مجم) أو نورائيسترون (90و. م طبلة الدورة الشهرية والرها اساسا على الافراز المفاطي لمنق الرحم فيجعله ارجسا للرجة لا تسمع للحيوانات المنوية باختراقه .

۲ - تؤثر كالسك على انفشساء المفاطبي الداخلي للرحم فسلا يتأثسر ولا يستجيب للويضة المقحة وليس لها تأثير على عملية التبويض، وقد ينتج عن استممالها حالات من الحمل خارج الرحم ولكن هذا نادر الحدوث.

كما أن النسزيف المهلي المتقطع النساء الاستعمال شائع الحدوث (حوالي ٣٠ مس

Break through bleeding الحالات) وقيد بصاحبه حالات مين الطمث الشيديد هيدًا بالإضافة الي Menorrhagia الامراض الحانبية الخاصية بهرمسون الم وحستوجين سالفة الذكر ، ونسبة الحمل م تقمة من هذا النوع وتبلغ } -- ١٢/ امرأة في ١٠٠ سنة من الاستعمال وعلى الاقسل ٢٧ نسبة قشل في العام ،

الهر مونات ممتدة الفعولHormonaDepots إ ـــ الهر مونات

لكى يُتنجنب الحاجة لتماطى قرص كـل يوم بدىء في استعمال أقراص ذات مفصول يمتبد على مبدى شهبر باحتوالها علبي الهرمونات المتدة المصول ، كهرمدون كونيسترول ٢ مجم ٤ وهرمون كوينجسترول واستبدلت بأقراص تحتسوى على هرمسون البروجستوجين ممتد المفعول منفردا وهسى تستعمل في الاماكن المتخلفة في العالم ويعطى بواسطة الحقن العضلي وتحتوى على جرعات كبيرة ١٥٠ - ٢٠٠ مجم من عدة مركبات من هذا الهرمون (طويلة الاثر) . هذه الركبات السيطر على الحمل ولكن قسد السبب بعض النزيف المهلى اثناء الاستعمال كما يذهب تماما بالدورة الشهرية وقد تسبب وقفا تامسا للمادة الشيهرية Amenorrhoea استعملت برغم ظهور هذه الاعراض ، وأحسن وقت لاستعمالها هو لحماية المرأة في الثلاثية أشهر التي تعقب الولادة حيث لا يهم النريف الهيلى وحتى تتمكن الرأة من استعمال وسيلة أخرى كاللولب مثلا ولتخفيف اثر الاقراس المادية على الرضاع .

٣ ــ قرص الصباح التالي Post Coital Pill

ويعنى القرص الذي يؤخل بعد عملية

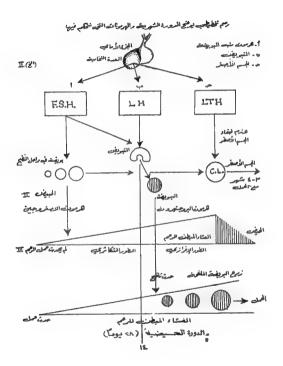
الحمام لتحنب الحمل ، وقد وجهت الإبحاث التي كانت وما تزال تجري ــ وجهتها نحــو الحالات التي يراد منها تجنب الحمسل بعد حدوث التم في بالحاد الناميل أو العقيان الذي بمكنه تدمير البويضة الملقحة أو يمنسع زرامتها في الرحم ، وقد اجريت أبحاث على حيوانات التحارب باعطاء جرعات كبيرة مسن هرمون الاستروجين يومياً للدة كسا يوم ، ولكن مثل هذه الجرعات الكبيرة تسبب القيء وفاعلية هذه الطريقة مشكوك في أمرها فلو لم يحنث الحمل ونزل دم الحيض عقب استعمالها فهن المستحيل معرفة السبب همل هو مسن الإقراص أو من الصدقة المعضة ، وإذا حدث الحمل قد بتأثر الجنين ويصاب بالضرر مسن هذه الجرعة الكبيرة من الهرمونات ، ولكس مكانها الرحيد هي بعد عملية الاخصاب حيث بمطى على أمل وليس على ثقة من تدمر هذا الحمل ،

Antihormones) ـ مضادات الهرمونات

الابحاث مستمرة ولم تتوقف منذ سنوات عديدة لاكتشاف مقار .. غير الهرمونات .. يمنع عملية التبويض من المبيض ، وقد عثر حتى الان على مضادات هرمونات الفدة النخاميـة LH - RH ومازالت تحرى التحارب حتى الان على حيوانات المامل في هذا الحقل.

ه ــ المناعة الطبيعية واستفلالها Immunological Methods

أمكن تلمير خلابا الخصيلة في الحبوانات بواسطة حقن مركبات خلاصة الخصية وبالتالي تلمير الحيوانات المنوبة . وهناك بعض الدلائل ان هذه النتائج يمكن الحصول عليها في الانسان ولكنها غير عملية حتى الان



وقد تكون ضارة اذا كانت عملية التفعي هذه جزئية ولم تقش على كل الحيوانات المنوية (حيث تبلغ امدادها بعثات الملايين) كما ان تجارب حتى المراة بخلاصة المنى لتعقيمها بادت كلها بالفشل .

الإبحاث الحديثة والحاجة لتطوير وسائل منع الحمل :

ان نسبة الإجهاض المتمعد المالية ؛ پالإضافة الى الايماد الكبيرة من الحمل السهو والاطفال في المرقوب فيهم اللاين البتت ان المى مجتمع معاد لهم كل عام باللاين البتت ان الصاحبة مازالت ملمحة السي وسيلة متكاملة حديثة لمنع الحمل بالرغم من وجود الاقراص واللوب والطرق الاخرى ؛ وهدد العاجة الى تطوير الايحاث وجهت انظار الباحثين الى فهم أممق واكبر للمعليات الحيوية المقددة التصافة المنهان والمرات الحيوية المقددة التصافة .

طرق خاصة بالرجال :

ا سطيقة الهوصون المزدوج المسادة للصيوانات المنوة سرابين تدنيا ومي تعلي بالغم او بالحقى او بسروع كسيسولات Implanta تحت البيلا ، وتعتبد صداه الطريقة على زرع هرصون الدكسورة Androgen البيلا يستمر تاتيما على الجسم للدة عام او اكثر وهذا يساعد بواسطة حتى هرصون الروجستوجين اسبوعيا في نفس الوقت ،

٢ ــ طريقة الهرمون الذي يحقن ثلاث مرات في السنة:

وقد جرب في هذه الطريقة على الاقل ثلاثة أنواع من هرمون اللكورة ومشماكل هماد

الطريقة التى يجب التفلب عليها هي أنها لسبب ضعف الرقبة الجنسية او فقدها او تضخم الكدى في الرجل قضخم الكدى في الرجل مند استعمال هرمون البرجستيرون كذلك الشوف من المخاطر التي قد تعرض الجهاز القبل الدورى للمضاعفات ، ويرغم هاد الشكلات فقد ثبت انه بالإمكان منع تكون المحوراتات المنوعة مؤقتا المحوراتات المنوعة مؤقتا المحوراتات المنوعة في افراز الفدة النخامية (نفس الفكرة المتبعة في افراس منع الحصل للتساء) .

٣ - طريقة مضاد هرمون الذكورة Antiandrogen

كبسولات تحت الجلد (أو في الخمبية نفسها):

هده الركبات تمنع نضج الحيوانات المنوية في مجمع المني في الخصية Bpiddymes غلا تتحرك يطرية طبيعية وتسبب بدلك المقم المي تمن غير فقد القدرة الجنسية . وتجرى الإبحاث الآن على متطوعين يتماطون هـــله المواد باللم يوميا .

٤ ــ ريط الحيل النوى ربطا مؤقتا بواسطة Removable Clips

وهذه يمكن استخراجها وازالتها بعد انتهاء الحاجة اليها ، ولكن لم تتوصل الابحاث الى النوع المناسب من هذه المشابك .

اغلاق قناة الحبل النوى بواسطة جسم غريب ــ

وهذه الطريقة اجريت على حوالي ١٠٠٠ متطوع وكان نجاحها جزئيا حتى الآن وقـــد طورت هذه الطريقة بادخال مواد غريبة نشيطة مثع الحمل

ألى داخل قناة الحبل المنوى تسبب تشوها في الحيوانات المنوية .

طرق خاصة بالنساء

 ا حقىن هرمون البروجستين ممتــد المفعول (صبق الإشارة اليه) .

۲ ـــ زرع كبسولات هرمون بروجستين
 تحت الجلد (سبق الاشارة اليه) . من مدة
 تتراوح بين ۹ لشهر الى سنة .

حلقة مهبليسة تحتسوى على هرمون
 البروجستين ــ وهده الطريقة تعتمد على
 امكائية امتصاص هذا الهرمون بواسطة الفشاء
 المبطن للمهبل .

3 - الاعتصاد على امكانية امتصاص هرمونات منع العجل عن طريق الجلد وتوضع هذه الهرمونات في مركبات تلبس على هيشة سوار على المصم 6 ومشائلها حسو تصميم مركب يمتص بطريقة منتظمة عن طريق الجلد.

ه ـ. لوالب رحمية او عنق رحمية حديثة ـ

اجربت الإبحاث حتى الآن على سبعة الدواع اسرب الراقب الرحمية ونوع واحد من اللوالب الدحمية ونوع واحد من اللوالب المخال بعض المركبات المضادة للحيواتات المنوبة في تركيب اللواب (كالتحاس) وهرمون الروحستوبين ، أو مركب ضير هرمونيي) واللواب الفحاسية ادخلت فعلا الآلان ، أسال التي يعترف وخاصة اللي يعرف بانتظام ، ويكيبات محسوبة للمقام تلك المنوبية واللواب المتنظام ، ويكيبات محسوبة للمقام تحريب على مركبات مضادة الحيواتات المذيبة تحتري على مركبات مضادة الحيواتات المذيبة للحيوري على مركبات مضادة الحيواتات المذيبة

٢ - القرص أو اللبوس المبلي الشهرى الذي يسبب نزول الحيض

اختبرت حتى الآن قلة من الركبات التي
تمتبر من مضادات للجسم الإصفر
Corpus من مضادات للجسم الإصفر
قبل البييض والإلزم أمملية
قبل البويضة في الرحم واستمرارها الما حلف
وجرى تقييمها بعد عملية التيويض ، وصله
الركبات بعد ان أن قف النشاط البرموني الجسم
الأصفر (الذي يفرز هرمون البروجستيرون)
الاصفر (الذي يفرز هرمون البروجستيرون)
يقوم به هلما الهومون البويضة المقمقة . ومن
يقوم به هلما الهومون البويضة المقمقة . ومن
هده الركبات مادة البروستاجلاندين
Prostatianting

التي يمكن أن تمتص من خلال جدران المهل او الشرج والذي يمكنه وقف نشاط الجسسم الاصفس .

كما جرب هرمون البررجستوجين الصناهى في منتصف العادةالشهرية او فيالاسبوع الاخير منها لموقف افراز هرسون البروجستيرون الطبيعى ، والإبحاث موجهة الان نحو تطويس هذه الفكرة الجديدة التي تبشر بالنجاح والتي تحل مشاكل التعرض للمخاطس باستمصال هرمونات منع الحمل باستمرار ،

٧ - العبة الشهرية او العقنة او الليوس
 الشهرى الذى يمتع التبويض

سبق الاشارة اليها .

 العبة الشهرية (او العقن او اللبسوس الهبلي) اللتى ينظم الدورة الشهرية ويعدد موعد التبويض بالفسيط لدوحسين استمسال اقرام منع الحمل > باستعمال مركبات الاخصاب > وتناتجه غير مشجعة > او استعمال

عالم الفكر ـ المجلد الثامن ـ المدد الرأيم

الواد المنبهة لهرمون الفدة النضامية الهروف ياسم IRF والذي يمكن عن طريقه التحكم في معلية النبويش ، كماتهري الإبحاث لاستنباط مركبات مقارنة لها Analogue لها التسدية على العام معلية التيويش بدون بريضة Anovutatory كيارة مناسبة لمنع المعلى .

Post coital جبة ما بعد الجماع Post coital

سبق الإشارة اليها.

١٠ - الحبة الاسبوعية التي توقف نمو الفشاء البطن للرحم

ولكن وجد أن نسبة الحمل مرتفصة كمسا يصاحبها اضطرابات نزفية .

١١ ــ الجهضات الكيميالية

باستعمال مركبات البروستاجلاندين او قرائلها المشابهة في الثلالة أشهر الإولى صن العمل بغرض الإجهاض ولكن تنائجها مخيبة الأمال وفي مشجهة في أوقت العالى ، ولكن تستمعل هذه المادة الآن في المستشفيات كمامل المساهد على الانقباضات الرحمية في صالات الانهاء المتاحر للحمل ، كما استمملت المقارات المضادة للبرطان كقائلة فلجتين والمشيصة في المهر الحمل الاولى .

١٢ - تعتبر الآن طرق لاغلاق فتحات قناة فالوب عن طرق الرحم براسطة الكي الكوريائي (باستعمال منظار الرحم) او حقين سوائدا كيميائية قوية الفورل تفقق هادهافتحات > وائد نبحت هذه الطرق فسوف تحل مشكلة شفل الاسرة في المستشليات لفرض التعقيم بالطرق

۱۳ ــ احداث منامة في جسم المراة بتنبية الجسام مفسادة Antibodies لهرمون

من كل هذا تستنج أن هناك 14 طريقة تحت الاختبار النم العمل خمسةمنها تختص بالرجال والباقى (17 طريقة تختص بالنساء و وهذه الطرق الثمائي عشرة تمثل الامل في استنباط وسيلة جديدة لمنع الحمل في المستقبل القريب تكون اكثر فعالية واكثر امانا من سابقاتها ،

ما هي الطريقة المثلي لمنع الحمل:

ـــ اختيار النوع المناسب يعتمد على الزوجين نفسيهما في القام الاول .

۔ انفلاف الذكـرى بـ مضاد الحيوانــات المنوبة يعتبر الوسيلة المناسبة فى أشهر الزواج الاولى لكثير من الازواج .

ـــ اذا توفرت القدرة المالية فتكون اقراص منع الحمل المزدوجة هي الوسيلة المناسبة في حالة موافقتها للصحة العامة للمراة .

ق سن ٣٥ وصا فوق يوصى بعطيات المقوم المستعمال الطويل المستعمال الطويل المستعمال المستعمال المستعمال المستعمل للهرمونات وهي في هذه السدن المتاخرة وخاصـة اذا كانت قـد الجبت ما تشاء مسن اطفـال .

اطفـال .

- وبالنسبة الزوجات اللاهيات (لا يتحملن المشولية) والجاجلات واللاني لا يهمهن أن تكون وسيلة المنع مضمونة مائسة في المائسة ، فيمكنهن استعمال اللولب الرحمين الشيف أنواع

هرمون البروجستوجين مبتدة المغمول Depot كوسيلة فعالة على المدى القصير .

اما بالنسبة النساء الدكيات التمامات اللائيات التمامات اللائي لا يتحمل اقراص منع الحمل ولا يردن اللوب الرحمي فيعكنهن استعمال الحاجر المهابية مصلد الحيوات المنوبة ويسن أن ماراهن جانبية مالية وليس له أي اعراض جانبية المربطة أن العربة واستعماله .

ـــ اما باقي الطرق الاخرى فهمي اما غمير فعالة الى حد كبير ، او تحدد او ثؤثر في عملية الجماع التي هي أساس السمادة والاستقرار الزوجمي .

Allergy الحساسية اوانع الحمل الوضعية

قد تتولد بعض الحساسية .. ق اى مسن الحساسية .. ق اى مسن الشيميائية .. و تشمل ق النساء على التهابات الكيميائية .. و التهابات قناة مجرى البول) و التهابات المثانية التي قد تكون مسن الشسدة لتسبب البول المدم Exametria و ارتفاع ورجة المعرارة والامراض الاكلينيكية الماسة فتقير وبدلل الانواع المستمعلة حتى يعكن الاعتسادة السي تسوع مصين لا يسبب هساده الاعتسادة المي تسوع مصين لا يسبب هساده المساسية . او تغير الوسيلة كلية الى وسيلة الدي الوسيلة كلية الى وسيلة الناك فقد مع ضعية ذلك مدن هد مع فصية ذلك مدن الله وسيلة الخية الى وسيلة الذي كلية مدن من هند أن الكان كلك ممكنا .

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ العدد الرابع

الراجع

- ANN B. MSNAUGHT & Robin Caallander, Illustrated Physiology, 3d. Edition 1975.
- (2) TNA JEFF COATE, Principles of Gynoscology & Obstetrics, 4th Edition 1975.
- Clinucal Obstetrics & Gynoecology, American Medical Magazine (New York No. March 1974).
- (4) TEXT Book of Contraceptive Practice By John Peel & Malcolm Potts (1975).

* * *

مورة الاستلاء والمست المين فالدب الغهى حتى القرن الثامن عشر

محمدعموهور

البلاد الاسلامية كلها تقريبا تحت السيطرة المفريبة . للدا فقد كان اختياره الوضوع مثل « الاتجاهات الفربية نحو الاسلام » في طك السنة بحاجة الى تبرير ، لان السالم كان « مشغولا بأمور اشد خطرا من الملحمة المحدى ، «بار وقد ذكر بولدوين مستمميه بأن « العالم المسيحى ، او اجزاء هامة مشه في الاجتماع السنوى الشائى والعثرين لجمعية الأمريكية الكاثوليكية التساويخية ، المدى عقد عام ١٩٤١ ، التي مارشال و . بولدور ، يوسفه وليس الجمعية ، خطابا جاء فيه قوله : أن الفرب ما عاد ينظر الى الاسلام باعتباده خطراً على العضادة ، وه في ذلك انما كان يصف وضعا حديثا كانت فيه

به تبتلي، الكتابات القربية عن الإسلام والتبي يكثيرن الإفترانات وسود القهر وسود اللمند . ودرحق السلمين أن يعرفوا مايقال عليم ومن دينهم ومن تبيهم ... وهــواترفــوح الذي يعاقبه هذا الكال ... التحرير .

Marshall W. Baldwin, "Western Attitudes toward Islam," The Catholic Historical Review, 28 (1942), 403.

عالم الفكر ... المجلد الثامم ... المقد الرابع

على الآقل > ظلت تواجه خطر عالم اسسالامي
معاد لفترة ثقرب من الآلف سنة تمتد مسن
تاريخ وفاة النبي عام ١٩٣٢ حتى تاريخ الهيار
آخر هجوم عثماني امام فيينا عام ١٩٨٤ . »
ثم أضاف < ان الإسلام كان الدين الوحيد
ثم أضاف < ان الإسلام كان الدين الوحيد
شسامة > وتبله على حديد وهنم منها منساطة
شاسعة > وتبله على حري ١٩٨٠)

اذن كانت النظرة التيرنظر بها الفربالشرق الاسلامي منذ البداية وحتى عام ١٦٨٣ ، أو _ كما يفضل بعض الورخين (١) - ١٦٩٩ ، سنة ابرام معاهدة كارابابتر ، نظرة عداء دفسامي في البداية تحولت إلى عداء هجومي فيما بعد. ان العمداء يولد التحمامل ، والتحامل يولد الحهل . للـا فان تلك الروح الخلافة التي دقمت ، ابان قوتها ومنفواتها ، بالمرب البدو من صحرائهم ليشيدوا مدنية شاسعة خلال فترة منعشة القصر ظلت غير مفهومة من قبل ليسبت بميدة المنال . فكما قال مريدث حوثو: لا استند المفهوم الفربي لمحمد وتعاليمه على الصادر الادبية لا على اللاحظة الماشرةالفعلية للمسلمين . . . وقد استمد الكتاب من أمثال ماثيسو بارس معلوماتهسم من مصادر ثانوية مفمورة ؛ فكانت النثيجة مزيجا من قادر ضئيل من الحقيقة وقدر كم من الخيالات ذات الصبغة المتحاملة جدا . » (٤) وقد جاء بهذه المسادر في اغلبها المسيحيون الشرقيون الذين كانوا يهربون منامام الجيوش الاسلامية التقدمة في كثير من الجبهات ، والذبن كانت تمنمهم معتقداتهم الدينية من تصور صورة صحيحة من الاسلام ؛ ناهيك من نقل مشل تلك الصورة لمسيحيي الفرب . ثم أنه لم يطل

الأمر بالاسلام حستى بدأ يدق أبواب أوروبا نفسها و وقصص موطىء قسدم قوى هساك كان من المحتمل دائما أن يستعمله من أجيل فرحات آخرى ، ومندما تعتنت قوة المسلمية في إسبانيا ظهر خطر أعظم هو الخطر الشمائي الذي بدأ يهدد الفرب من جهته الشرقيسة ، وفي ثلك الانتاء كانت المحلة الصليبية الفريية لاستعادة بعض المناطق التي خسرتها المسيحية لاستعادة بعض المناطق التي خسرتها المسيحية للاسلام قد فشلت في أن تحقق الكثير سواء من الناحية المسكرية أو التبنيرية ،

واضح اذن أن تاريخ الصلات بين الشرق المسلم والقرب المسيحة تاريخ ملاته المعاورة المستخدي تاريخ ملاته المعاورة من غير المستخدي تاريخ ملاته العارف من غير المستخدي أن تكون المسورة التي توقيه المستخدي مع المسلم والمسلمين صورة مشوهة المخيرة المستخدم تشعيد خلال القرنين الأخيرين مع تقدم الرح العلمية الحديدة الحديدة تعود الى المصورة وزوال التطرف المدين و اصول مداه الصورة عددا للكثير من الكتابات الجدلية ؟ يبضا ملا المسلمون حجت أمم السراسينيين قصص وملاحم طك الفترة .

لقد ظلت استراتيجية المجادلين المسيعيين الغير عبايتوا أهد التياين في دوجات مصر لتهم بالاسلام مي نفسها حتى فقت متأخر نسبيات فقيل من الانتقادات التقليدية ٤ دون الخوض بالمسائل الكبرى كمسالة الوحدانية ٤ وسبب بالمسائل الكبرى كمسائة الوحدانية ٤ وسبب من أورمان دائيل في دواسته المستارة من المرافق من و قرامان دائيل في دواسته المستارة من الوضوع و ظلت المتقاد فيها الاسلام مو و قرامان دائيل في دواسته المستارة من الوضوع و ظلت المتقاد فيها الاسلام مو و قراها في منتقاد فيها الاسلام مو و ظلت التقادل التي يضدف فيها الاسلام مو و

^{2.} Ibid. 1

Paul Coles, The Ottoman Impact on Europe (New York: Haroourt, Brace, and World, 1998), p. 160.

C. Meredith Jones, "The Conventional Saracen of the Songs of Geste," Speculum, 17 (1942), 202.

المسيحية هي هي > الما فقد مال المسيحيون دائما ألى أن يثيروا فقس الإنتفادات . وحتى حين حاول بمض الكتاب في العمر الحديث نسبيا أن يتحرووا من الاجاهات المسيحية ما توهم عموما – لم يحققوا من النجاح بقدر ما توهموا . » (ه

أن بعض النقاط التي أثيرت ضد الاسملام بمكن - جدليا - أن نتوقعها من السيحيين. فمثلا لا بد أن يؤدي أيمان المسيحي بالوهية يسوع الى اتكار أي ادماء بعكس ذلك . والاسلام لاينكر الوهية يسوع قحسب ، بل أنه ينكر أنه صلب أيضا ، مما يجمل الفكرة السيحية عن المخلص أو الفادي موضع شك بحد ذاتها . كذلك فان اعتماد السيحية على التبشير سبيلا للانتشار يمكن _ جدليا _ ان تثار ضد الاسلام اللي لم يتنكب عن استعمال القوة لأسباب بحاو للمسيحيين اختز الرالحائب الديني منها . (لكن هنا جعلت السيحية من نفسها عرضة لنفس الانتقاد حين لجأت الى الحملة الصليبية المسكرية لفتسرة تشاهر القرنين .) كذلك فان الكنيسة التي فرضت العزوبية على رجالها تقليدا للسيد السسيح يمكن - جدليا - أن تعترض على سماح الاسلام لأي مسلم بالزواج من أربع نساء في وقت واحد وعلى زواج النبي نفسه من اكثـر من ذلك

لكن هذه النقاط وغيها لم تكن الا جرما يسيرا من الكتابات الجدلية ضد الاسلام التي بدأت بالظهور منذ المصور الوسطى ، أمسا البقية فهي خليط حجيب من المقائق والخيال، تفسر فيه المقائق بشكل مغرض متسوقع تفسر فيه المقائق بشكل مغرض متسوقع

النتائج ، ويوجه الخيال فيه الى جمهور يبدو لنا اليوم مفرطا في السداجة .

واذا ما بداثا بالجانب الذي يمتمد هلى بعض الأصول التاريخية وجدنا أن المسادلين من أمثال ماثيو بارس وسان بيدرو باسكوال و كتاب ما يدعى ب « المجموعة الكلونية α (١) مالوا لأن يأخذوا بعض الأحداث في حياة محمد شددوا على وثنيته قبل إدماله النبوة مستندس - فيما ببدو - على رواية تقول انه في شمايه قد ضحى بنعجة بيضاء للعزى . (٧) وأكدوا أنه كان يمائي من الصرع ، وأنه ادعى أن جبريل يزوره أثناء « النوبات » ليخفيمو ضه. ورووا قصص زيجاته المتصددة باسبهاب ، واستنتجه ا منها أنه كان عبدا لحاسه (مما متاقض مع روحانية السيح) ، وأنه لذلك لا يصليم النبوة ، وأنه كان دحالا لانه لم يقير بعمل معجزات ، ولم يتنبأ باحداث المستقبل مثلما فعل أنساء التوراة .

كل هذه النقاط لها أصول تاريضية رقسم ان تفسيرها غير صحيح في كل الحالات _ على الأخل من وجهة النظر الإسلامية ، فلساخل مسالة الصورة مثلا ، أدعى محسمة ، وآمن بالمسلمون ، أنه خلال تلك و المالات » التي مسموها نوبات صرح كان يتلقى الوحى ، والشبك في ادمان بأن شخصا مصابا بالصرع يمكنه يقتضى الابنان بأن شخصا مصابا بالصرع يمكنه طولها للاث وششرون سنة كتابا كاملا له ما للاث وششرون سنة كتابا كاملا له ما الاساق الفكرى والروعة الأسلوبية ما يتصف

^{5.} Norman Daniel, Islans and the West (Edinburgh : Edinburgh Univ. Press, 1960), p. 1.

المحمول على معلومات ببليوفرافية وافية الظر :

Daniej, pp. 355-408.

^{7.} See Alfred Guillaume, Islam (Harmondsworth : Penguin Books, 1956), p. 8.

عالي الفكر - الجلد الثامن - العدد الرابع

وتيماجنت (أو تيم فاجنت) وأبوللين ، وهو الناوث الذي قبل أن السلمين يعبدونفتيجة جهلم ، كذلك ادعى بعض الكتاب أن محملا كان أحمد البساع هرطسوق مسيحي يدعى سيرجيوس هرب من البلاد المسيحية الهرشبه محمد والبهود المحلين. كما أنهم كثيا ماردوا أن الذي درب حمامة لتأكل العب من اذنه مقلة للراس المحلية بالمواقعة المقلقة بالمواقعة المحلين ، كما أنهم كليا ماردوا مقلمة بالمواقعة المحلين ، كما أنهم كليا ماردوا مقلمة بالمواقعة عمامة المحلين المواقعة معاملاً المواقعة المحلين عامد مناساً المواقعة المحلين المواقعة عماملاً والمواقعة المحلمات المواقعة عماملاً والمواقعة المحلمات المواقعة عماملاً والمواقعة المواقعة عماملاً والمواقعة المحلمات المواقعة عماملاً عمام عماملاً المواقعة عماملاً

يمكننا أن تستنتج أذن ، ويدون أي تجبئ بان مجادى تلام القدرة أم يرسموا مسورة متسمة الاسلام ونبيه ، وأن المصورة التي رسوها فعلا الرسوها فعلا المبدل التيمة البحدلية ومن الجدير بالذكر هنا أن التيمة الجديلة وكان موجها أن لم يكن كلها ، كتب باللانينية وهم التعديد أولئك القادرين على قراطلغة وعلى التعديد أولئك القادرين على قراطلغة كان المتعديد أولئك القادرين على قراطلغة مساواء منها ما استند ألى الحقيقة أو كان من التيمة الخيال ، انتقلت هي والاجهاهات الكتابات نسبح الخيال ، انتقلت هي والاجهاهات المدالية التيمة عبر الايلية الكتابات بالعيمة المدالية ، وهم التعلق والاجهاهات المدالية عبر الايلية الكتابات بالتيمة الحيالة ، وهذا المعالية المالية ، وهذا المعالية ، وهذا المعالية المعالية المعالية ، وهنات جوما صن النقات المحكية المحلية ، وهنات جوما صن النقات المحكية المحلية ، وهنات جوما صن النقات المحكية المحلية ، وهنات جوما صن

به القرآن الكريم، (A) ولقديين تورمان دانسل، وليس هو بالمسلم ، كيف أنه في بعض الحالات كانت توضع شروط معينة من قيل أولئك الجادلين (بشكل سهده قراء القلسفة المدرسية) يكون بمقتضاها الانسان مؤهسلا للنبوة لكنها تناقض جوانب من حياة محمد ، مما يجعله غير أهل لها ، (٩) يقول دائييل : « كل ما بدأ للمسيحي كربها في الاسلام بدأ له أيضًا أنه أشد صفاته أهمية ؛ وقد كان من السهل وضع معاير تقاس بها كل النبسوات وتفشل بها نبوة محمد . » (١٠) فقد أنكــــر محمد القدرة على عمل المجزات والمسلم بالفيب، فأعطى ذلك القرصة للمجادل السيحي لأن لا يثبت » بطلان نبوة محمد ، وذلك بأن بشترط في النبي القدرة على عمل المحيزات وعلى التنبق بأحداث المستقبل ولما لم يقم محمد بأى من هذين الشرطين ، لذا قان نبوته باطلة. د من الواضع » ، كما يقول دانييل ، « أن هذه المايير فصلت مقدما كي تناسب ظروف (11) K . James

اما في جانب الخيال فقد أكد الكثير مسن الكتاب أن محسمدا كان كردينالا مسسيحيا طعوّحاً أخترع الاسلام ؛ تتيجية عجوه صين الوصول الى كرمى البابرية ؛ كي ينضى به من غيظه . وقد قبل منه أنه كان أحد أقانيم الكالوث الذي يضم ما هوئد (أي محمد)

- 9. Daniel, pp. 97-73.
- 10. Ibid., p. 68.
- 11. Ibid., p. 71.
- 12. I Henry VI, Lil. 140-11.

ظلت هذه الفكرة تتردد حتى زمان شيكسبير . انظر :

بل اقها عظهر بعد ذلك التاريخ كما سنري . 13. See Byron Portes Smith's Islamin English Liberstere (Beirut : The American Press, 1999), pp. 6-7.

ا في شاء الاستزادة حول هذه النفطة ، هناف انتاب :

Tor Andre, Mohammed: The Man and His Faith, trans. Theophii Menzel (New York: Harper Torchbooks, 1960), pp. 45-47.

ويضعون انفسهم دائما تحتحمانة الشبطان.. وغالبا ما يوصفون بهيئات شائهة التكويم ؛ فالكثير منهم عمالقة ، وقبائل برمتها لها قرون على رؤوسها ، بينما توجيد قبائل سيواها سوداء كالشياطين . وحين يهرهون للمعارله يطلقون صيحات أشبه بنباح الكلاب . وهمم أناس مشبويو العاطفة ، سريعو الاستثارة ، سرعان ما تسيل دموعهم أو بتملكهم القضب. أما من الناحية الاجتماعية قالهم بمثلون أبشع أنواع العادات ، وذلك بيساطة لاتهم بفتقدون الشورد الأساسي في نظر المسيحيين للكمال ب الانمان بالسيحية ، لذا قائهم يستعملون المبيد ، وتأكلون أصراهم ، ويشترون تسامهم وببيمونهن ٤ ويمارسون تعدد الزوجيات ... وقد اخترع الشعراء لهم عددا من الصيفات التحقيرية والتماير الهنية هي من عدة الأسلوب المحمى المتادة كي يؤكدوا فقداتهم للاسان ، الذي هو سر شرهم برمته . (۱۵)

أما الاســـلام فيوصف عـــادة باعتباره من اختراع محمد الذي هو احد أقاليم الئـــالوث الصورة الأوروبية الشمائمة من الاسمالم والمسلمين ، ثلك الصورة التي ظلت على ما هي عليه لفترة طويلة لاحقة . وكما قال مع بدث · جونو : « كان مفهوم شمواء المصور الوسطى عن الاسلام يستند على المسادر الكنسية التي كان من همها أن تشهوه معتقهدات الكهار وهاداتهم . » (١٤) وقد تكررت صيورة السراسيني الكافر المسوهة تكبررا بلغ مم كثرته في الأغاني الشمبية في العصور الوسطي أنه أدى الى تحنط تلك الصورة وتجمدها . لذا فان كتاب الملاحم في ذلك المصر وحدوا ، عندما أرادوا الكتابة عن السراسيني ، صورة مألوقة يستعملونها وصورة متوقعة يرسبونها لقرائهم ، وقد وصف جوئز هذه العسورة التقليدية للسراسيني كما رسمتها مجمسوعات « الشانسون دي جيست » على النحر التالي:

(السراسينيون) قوم آهرار يقضون أيامهم في كراهية المسيح والسخرية منسه وقي تهديم كتألسه . وهم أيناء صانع كل الشرور 6 أيناء الشيطان . وهم 6 كسلفهم 6 يكرهون الله

اما الكاتب مصوليل مى . تشو فقد استنمخ رسما ليزاينيا عنواته « اشكال وحشية توجب بين الهيقيما والهند » . ومن منطلا تشمل معظم المائم الاسلامي ، عظير فيها خيسة اشكال من الرچال الذين يوجيدن في الله المظفلة : الاول يعمى Sciapod وله قدم واحمة يستميها كميلة ، والثاني له مين واحمد في جبيته ، والثالث قدرم برأسين ، والزابع توجد ميناه واقفه في صدره ، والمؤمس له راس لالب قول تتليه . والرسم الذكور يظهر في مقابل الفسطة ۲۱ من تتاب :

Samuel C. Chew, The Crescent and the Rose (New York : Oxford Univ. Press, 1937),

والارة الإشكال الوحشية هذه موجودة ... بشكل مدهش ... حتى هند دوايدن . الطر : وفي عام ١٧٢٨ شمر الرحالة الإنكابيزي توماس شو

Thomas Shaw ان من الضروري ان يبعد مطاوف قراركتابه المنون

Travels......to several Parts of Barbary and the Levant

فيها يُعلق بالقبرة السائمة التي تقول أن افريقية كالتصنيئية بالتوضين. القر الدائمة الله Wallace Cable Brown, "The Popularity of English Travel Books about he Near East, 1775-1825," PQ, 15 (1936), 70-71.

^{14.} Jones, p. 203.

^{15.} Ibid., pp. 204-5.

مالم الفكر ... الجلد الثامن ... المقد الرابع

الذى ذكرناه ، وهو يرئس هيئة كبيرة مس الآلية الأقل شئانا مقل جوييتر ، وجويين ، وأفلاطون ، ونرمون ، وباراتون ، وناهسو ، ومالرغوت ، ومالاكوين ، وسوداب ، وبايلت، وبمازيوب ، ويوسف المسلمورياتام قوم ذور كهنوت منظم يرئسه بابا ، وتقسام مندهم الصلوات في محمديات (اى جوامع) أو معابد من قبل رهبان أو كهنة بشكل شبيه الطقوس المسيحية . (۱۱) وباختصار ، فاسا الاسلام برى بعنانا متسويه (لالوث ، رهبان) بغرض الطهاره وكانه متسويه للمسيحية .

ان صورة محمد والسلمين في الكوميسة يا الآلوميسة يا الآلومية لدانتي تنسج مع هده النظرة . قض المجمع للدانتي تنسج مع هده النظرة . قض المجمع في المنازي بين ناثري بلدور الخطاف والفضائح والشقاف (٨٧ : ٣٥) في موقع عميق في المدائرة التاسمة من دوائر الجميم و والمقاب المدائرة التاسمة من دوائر الجميم و والمقاب المدائرة وتشنيما من اي عقاب غيره ، بل المد فظامة وتشنيما من اي عقاب غيره ، بل الد مثيل له في اي مكان اخر من الهجهيم من حيث التنفي والتشويه الجسمائي وقبح من حيث التنفي والتشويه الجسمائي وقبح من حيث التنفي والتشويه الجسمائي وقبح من منشياً يستند بوضوح على الإدماء المسيحى ، أنه نائي الملم من هرطوق مسيحى ، او ان

محمدا تقسه كان كرديتالا قاشسلا كمسا مر بنا . (١٨) وبهذا الاعتبار تبدو جريمته أعظم من جريمة الولني المادي ، فهو ، كمسيح، منشق ، كان سبب صدما في هبكل الكنسبة المسيحية بهرطقته (وقد أعتبر الإسلام فملا بدعة نسطورية) . وعلى اي حال فان نظرة دائشي لما حققه محمد والبامه هىالنظرة نفسها التي يقبلها الؤرخون المسيحيون في زمانه . نمثلما يتضح من القردوس (٣٧ : ١٣٠ _ ۱۳٥) حيث «يرمز كسر أرضية مربة الكنيسة من قبل الوحش الى الخسارة التي اصبابت الكنيسة عن طريق محمد » كما تقول تاتلولد (١٩) بمتقد دانتي ان العالم المسيحي قد خسم خسائر فادحة للاسلام ، وأن المقوبة الفظيمة أثتى بقرضها على محمد تعكس قطاعة الحريمة التي ارتكبها من وجهة النظر المسيحية .

لتن تجدر الاشارة هنا الى ان دائتى قسد وضع ثلاثة من المسلمين البارزين هم ابن سينا وابن رشد وحسلاح الدين الأبريي في دائرة الجميم الأولى مع الولتين القضلاء وقسد كان الأولان فيلسوفين من البساع المدرسة؟ و وضعهما في الدائرة الأولى يبدو لي اعترافا بقيمة آرسططاليتها أكثر مسالي لي اعترافا بقيمة آرسططاليتها أكثر مساح الدين عربضها ما الدراج صلاح الدين

^{16.} Jones, pp. 208-10.

وفاترة الكنيسة والرهبان توجد حتى في درايدن . القرصيرحية Don Sebestian حيث يدمى اللتى رجيل كنيسة . ان الاسلام - طبقا - لا يضم اى مؤسسة شبيعة بالكنيسة السيعية .

^{17.} J.S.P. Tatlock, "Mohammed and His Followers in Dante, "MLR, 27(1932), 192.

يشالف تاتلواد هذا الرأى . لكن من يشام الاطلاع طيردراسة مبتمة للسلالة بين الاسلام والكوميديا الإلهية غلن طيه قرادة كتاب :

Mignel Asian Y Palacios, Islam and the Divine Comedy, trans. Harold Sunderland (1928; pt. London: Frank Case. 1968).

Tatlock, p. 186.

القديمة المسلسلات المسوحية Cyclica) يظهر السراسينيون دائما كوثنيين المام كوثنيين و Plays) لهم الله السبعه معمد هو واحد من عدد مسن الآلهة , وعدا امر متوقع طبعا لان ذلك المفهر على التراك الأوروبي ، ولان الادب الانكيري المبكر كان مقلدا الى حد كبير اللادب المغرسي الاكثر ازدمانا ، (۱۳) المنسي الاكثر ازدمانا ، (۱۳)

لكن الفريب ان كلمة سراسين غالبا ما استعملت لتضم عناصر اوروبية كالسكسون ٤ بل انها عنت أي شعب وثني . وقد كان من السهل بعد ذلك ان ستقد مؤلفو ذلك الإدب وقراؤهم أن محمدا كان معبود حميم الوثنيين بغض انتظر على التسلسل التاريخي أو البعد الجفراني . وهكذا فائنا نجد فرعونا في واحدة من المسرحيات الدينية الإنكليزية بحض اتباعه للصلاة لما هوند (محمد) كسى يعيتهم قسى محنتهم ، ونجد القيصر افسطس يقسم ينفس الاله ويصلى له ٤ بيثما بداقع هيرود عنه وبهدد كل من لا يؤمن به . (١٣) والمعنى المحديث للكلمة الإتكليزية Maumot 4 اي صنم أو دمية) تمود جدوره الى هذه الحقبة التاريخية . والكلمة مستمدة طبعا من اسم النبي محمد ، وفكرة انه كان بمبد ادت الى فكرة انه كيان صبتما ، ومن هبذا المتى تقبرعت العباتي مع هذه النخبة فيبدو أميا على التفسي . فلقد كان صلاح الدين هو البطل الاسلامي الذي دافع عن قضية الإسلام عندما كان الفير السيحى بحاول استعادة بعض الأرضية التي خسرها للدين الحديد . لذا كان من المنطقي أن يوضع صلاح الدين عميقا في جحيم دانتي لا مع الوثنيين الفضلاء ، لكن دوروثي ل . سايرز Sayors تفسر ذلك بقولها: « أن ادراج صلاح الدين هنا (في الدائرة الأولى) مع لوقان وابن رشد وفيرهما من شخصيات الحقبة السيحية ممن لم يحرموا من قرصة الاختيار لربما أشار ضمنا ألى رأى دانتي بشأن كل أولئك الذين كانوا صادقين في عدم استطاعتهم قبول الوحى المسيحي رغم اتصالهم بالمسيحية ، ورغم ممارستهم لكل الفضائل الأخلاقية . ٤ (٢٠) وسواء قبلنا هذا التفسير أم لم نقبله فان من اللافت للنظر أن شخصية صلاح الدين قد عوملت دائما بقدر من الاحترام في الأدب الفربي لم تلقه أنة شخصية اسلامية أخرى ، (۲۱)

يشبه المفهوم السلدى مساد فسي الادب الانكليزي حتى اوائل القرن الثامن عشر عسن محمد والمسلمين ذاك المفهوم اللدى وجدناه في سائر اوروبا، ففي المكابات الشعربةالإنكليزية

الطر مثلا رواية

للسبير وفتر سنكوتالتى نشرت لاول مرة عام ١٩٢٥ .

Dorothy L. Sayers, trans., The Comedy of Dante Alighleri: Cantica I: Hell (Baltimore: Penguin Books, 1919), p. 96.

^{21.} The Talisman

حول تقايد الارتجاج و البكر الذب القرامس المار: 22. Albert C. Baugh et al., A Literary Histerry of England, 2nd ed. (New York : Appleton-Century Crofts, 1967), p. 114.

See Chew, pp. 390-91. Chew refers to the York Plays, xix; The Towaley Plays, ix, xiv, xvi; and the Chester Plays, i, viii, x.

المثالا لفينوس (۱۹۲ - ۱۹۳) . ورغم أنه كان سكيرا الا أنه منع قومه من شرب الخمرة. وأخرا

مات کأی انسان نهم

لاته افرط في شرب الخمرة

ووقع في بركة موحلة واكلته الخنازير . (٢٤)

(10E - 10Y)

ولمل هذه في نظر لدجيت وقرائه هي الاسباب التي جملت الاسلام يحرم الخمسرة ولحم الخنزير!

...

اذا ما وصلنا الفترة الاليزابيثة وجدنا الكثير من المسرحيات التي تقرم على مواضيح السلامية استمدها الكتاب من كتب التاريخ القديمة والحديثة للشموب الاسلامية > فضلا التي جمعت في اوروب عين الاسلام والمسلمين منذ العصور الوسطي . وقد الرسي وان باستعراض مفيد للمسرحيات الايزابيثية المركزة كلا أو بعضا على مواضيح شرقية . (*) ورجد أنه بين عام ١٥٥٨ أومام مثل تلك المواضيع كتب اكثرها في الفترة ما ياين ١٥٨١ و ١١٦١ . وقد انجياب اكتسر على الكتاب الكبرا الكتاب الكتاب الكتاب الكتاب الكتاب الكتاب مسرحية واحدة على الاقترا على مسحر الشرق انجلاا دعا من حالة المناقدة . ومن اللافت الفقط ، ومن اللافت الفقط ، ومن اللافت الفقط ، كسرا

الأخرى . وقد أمطت هذه الكلمة للغةالاتكليزية الكلمتين mahometry و mahometry اللتين تعنيان « عبادة الاوثان » أو « الدين الباطل ». وقد ظل هدا المني مستمملا حتى أواخرالقرن الخامس عشر ٤ بدليل وروده في قصيسيدة لكاكستون بعنوان خود قرى (God Proy) (١٨٧ : ١٧٧) . أما قصيدة جون للجيت المسماة لا عن محمد النبي الزيف وكيف أكلته الخناز، وهو سكران » فتعطينا أول « ترحمة كاملة ٤ للنبي في الادب الانكليزي ، ففي مدى ماثة واحد عشر بيتا تمكن لدجيت من حشر معظم الاساطع الخيالية التي كانت سائدة في زمانه (۱۳۷۰ - ۱۹۶۱) . أذ تصور القصيدة النبي على انه كان نبيا مزيفا وساحرا وضيع الأصل ، وأنه درس الكتاب المقدس في مصر واقتم السيدة كارديجان (خديجة ؟) من بلاد كوروزان (قريضة ؟) كي ترضي به زوجا ، مسعملا اسساليب الاضراء الخبيثة الزيفة (الابيات ٦٧ - ٦٩) ، ونقرأ كيف آنه ، ادمى انه هو المسيح (٧٥) وقاد شعبه الى الخطأ العظيم . ونقرأ انه كان مصبابا بالصرع ، ذلك الداء الذي فسره بقوله أن « جبريل / قسد ارسل اليه من علياء السماء / من قبل الروح القدس كي سلمه / وظهر عليه اللاك بطلعة بلغ من بهائها/انه لم يستطع الوقوف في حضرته» (٩١ - ٨٧) . كذلك تجد في هذه القصيدة-كما هو متوقع .. اساطير الحمامة التي تأكيل الحب من اذن محمد 4 وسيرجيوس 6 والثورة لكن الثور هذه المرة لا يحمل القرآن على قرنيه بل يحمل ﴿ جِرار اللَّبِنِ والعسل ﴾ (١٠٤) . كما نجد أن محمدا كان ٥ زانيا وقحا / فأشاد

See John Lydgate, Fall of Princes, ed. Henry Bergen (London: RETS, Extra Ser., no, 123, 1924), Pt. III, Bk. IX, pp. 920-23.

^{25.} Lewis Wann, "The Oriental in Elizabethan Drama," MP, 12 (1915), 423-47.

يقول وان 2 نجد ان 8 ثلثي هذه المسرحيات السرحيات السروية ماساوية الطابع . » وان قد كسيل المسرحيات المسرحيات السرحيات التي تعالية خاصة الوصوعات شرقيسة خاصة هي إمار المساوية و (١٣) والتفسير اللتي يقدمه وان يبدو ... قد تصوروا الشرق باعتباره ق منطقة يبدو وقتها هناص الموب والفزو وقتل الاخ تسود قبها هناص الموب والفزو وقتل الاخ يه والشهوة والفديمة اكثر من مسيادتها في المبادرة ع. وهو تصون ينمي وان ينمي والنهاورة عمد وهو تصون ينمي وان و (ان الاحداث الواقعية تبروه ») (١٣)

واضح من ذلك ان كتابات المسرحيين الاليزابيتين لم يكرنوا يعتمون الا بالمناصر الميزة وانهم انفلوا الميوات المستدة ؛ لانها لم تكن تلالم طبيعة الاسلوب الادبي المستعمل؛ وهو اسلوب يفضل ؛ كما يوحي اسمه ؛ كل ما هو درامايكي .

لكن الملاحظ ... حتى من دراسة وان نفسها ...
ان الدراماتيكي قد قبل على انه كل العقيقة .
وهكذا فان كلمة و تركي » ؛ وهي الكلمة التي
كانت تستميل في اوروبا اسما قبل مسلم ؛ ولم
من صورة للقسوة والعداد الصبيحية . وكان
و الإستتراك > (bo turn Turk) ... سني العلى كان
يعني نقد كل الاخلاق والدين .

لقد كان الأتراك قساة حقا ، وهالبسا ما

استملت قسوتهم بينهم هم انفسهم (كما هي المحال في المحالد التي كانت تحصل في قصور السلاطين > وهي الأمور التي مسرحت كثيرًا على المسرح الالوزايشي) * الا آن هذه المسفة > كما يقول لنا المؤرخون الماصرون > صفة بولف فيها جدا > وشيمتها الروايات الاوروبية من اجل تحريض القوى المسيحية لمقاومة تلك القوة الكاسحة - فكما يقول المؤرخ بهل كوائر: * و كلما التجهنا فربا في مناطق المجتمع الأوروبي النائية زاد ظهر المصانيين كمسدر للكراهيسة زاد ظهراف .

لقد كان الناس يعتقدون أن الأتراك ليسوا خارج حدود المسيحية نقط بل خارج حدود الدنية نفسها » . ومضيف كواز : « أن التقليد (القاضي بالتشهير بالإتراك) استمر وأمته الى عامة الناس خلال القرن السادس عشر من طريق الحرب الدمائية الفجة التي شنها باراتولوميو جيور فتش الكرواتي 4 الذي ظهر كتبابه ذائع الصيت آلام ومآسى السيجين اندين يمانون من الجزية والمبودية التركيتين مام ١٥٤٤ وطبع طبعات كثيرة وبلفات متعددة. ٤ (٢٨) وسواء عرف الكتاب المسرحيون أو كان باستطاعتهم أن يعرفوا أن الاتراك كانوا يتسامحونهم المسيحيين واليهود وأنهم كالواء لأسماب اقتصادية على الأقل ، يستقبلون مسن قبل تطاعات كبرة من الشعوب البلقانيــة كمحررين من جور الاقطاعيين المحليين(٢٩) قان ذلك لا يهمنا كثيرا هنا ، أن ما يهمنا هو أن الصورة التي رسموها عن الأتراك كانت ، في

^{26.} Ibid., 428-29.

^{27.} Ibid.

^{28.} Coles, Ottoman Impact, pp. 145-47.

^{29.} Ibid., p. 145.

مائم الفكر - المجلد الثاني - ألسد الرأبع

اقل ما يقال منها ؛ هي الصورة التقليدية الجائدة التي اخترعها الأودوييون ، وهسلا الوشع يشبيه الى حد بعيد صورة السراسيني التي ظهرت في أقاضيص العصور الوسطى : كان الناس يتوقعون صورة معينة فقلعت لهم طك الصورة ،

عندمها كتب كرستوفس ماراو مسرحيسة تيمورلتك الكبير (الجزء الاول عام ١٥٨٧/ ١٨٨٨ والجزء الثاني عام ١٨٨٨) كان الخطر الاسلامي ؛ اي التركي ؛ قد بلغ دروته ، ولهذا السبب كان من الطبيعي أن يرحب المسيحيون بای شیء یمکن آن بریهم آن الاتراك لم یكونوا قرة لا تغلب ، وهذا يمنى أن مارأو باختياره قصة تيمورلنك كان سيتفل العاطفة الشعبية السائدة ، فتيمورلنك لم يخضع الأثراك وبذل سلطانهم بايزيد فقط ، بل انه كان - عن غير قصد مشه _ عونا غير مباشى للمسسيحيين المماصرين في الفلسطنطينية منك فترة طويلة . وقد اضطر ماراو ، من أجل التركيز على هذه النقطة 4 أن يخالف التاريخ الحقيقي ويخلق شخصية يمكن للمسيحيين أن يقبلوها على أنها سوط الله السلط على السمامين ، وهكذا تحول تيمورلنك المسلم ، السلمي يقول لنسأ التاريخ انه كان متساهلا مع أعداله السلمين وقاسيا أشد القسوة شد المسيحيين ، تحول (باستثناء بمنض التناقفسات في تصبوير شخصيته) الى بطل شبه ولني ، وأسسع الاطلاع علسى الكتابات الكلاسيكية والديائسة اليونانية والرومانية ، والى قاهر لا يرحم أعداءه المسلمين ، بيتما يميل بشكل يصعب

تفسيره للاستجابة الى آمال المسيحيين وطموحاتهم . ففي الجزء الأول ، مثلا ، يقسم تيمورلنك آن المخضع الآلراك ويحود الاسرى المسيحيين ، الذين كانوا يستمعلون تتسيير مسفى القراصنة المسلمين . (٣٠) وفي الجزء الثاني بطالب مواطن بابل حاكمهم عندما تهدد قوات تيمورلنك المدينة أن :

يستسلم ويرفع علم الهدنة كي يشفق علينا تيمورلنك

ويساملنا معاملة الفاتح الحدوب

ورغم أن هذا اليوم هو آخر أيام حصماره المخيف ،

وهو يوم توهد بعده آلا يبقي رجلا أو طفلا 4

لكن مندنا بعض المسيحيين من جورجيا وهم سيحصلون على عفوه ان تكرمت بارسالهم لسه

لانه دائما كان يشمق عليهم ويعينهم في مصابهم ،

(47 - 41 (1) 40 - 44)

ومندما يقارن تيمورلنك محرر المسيحيين مع الحكام المسلمين الذين يحاربونهم (كما يقعل بايزيد) ويستمملونهم هبيدا التسيير سفنهم (كما يدكرنا ماراي هدة مرات في سياق جزاي مسرحيته) فان هواطف المشاهدين صتعيل

All quotations from this play are from U. M. Ellis-Fermor's edition (London: Methuen, (1930) which is part is of the Works, ed, R, H. Case See also Pt. 1, III, iii, 248-51,

^{30. 1} Tamburalaine the Great, HL. iii. 46-47.

حتما الى تيمورلنك رغم قسوته التي لاترحم والتي بظل شمور ماران نسوها شمورا غاهضا صحب التحديد ، كذاك يجب الا تنسي ان انتصارات تيمورلنك كلها تحققت ضد المسلمين مما يسجل على جمهور النظارة والمسيحيين ان يتغيل و يهدو في صفهم ،

غير أن من الفريب أن نجد تيمورلنك بعد ذلك كله يقسم بمحمد في الجزء الثاني من السرحية ، فان كان علينا أن نفترض أنــه مسلم مثل البداية (كما كانت مصادر مارلو ستقول له) فان حماسه لقضية السيحيين بعتبر تناقضا في شخصيته ، لكن الأقرب إلى الصواب هو أن هناك القليل القليل من الاسلام عند أي من الشخصيات السلمة في السرحية باستثناء اشارة عابرة لمحمد هنا وهنالته ضمن قسم في العادة , وجميع هذه الشخصيات الاسلامية تبدى معرفة اوسم باوفيد مس معرفتها بالقرآن . (٣١) زد على ذلك أن هدف مارلو کان سیتزعزع لو آنه ترای تیمورلنك يحتفظ بدينه 4 لان ذلك كان سيناقض مهمته في الوقوف ضد الاسلام ، وهذه نقطة تؤكدها انتصارات تيمورلنك الساحقة شد الأتراك وحلفائهم ، مثلما يؤكدها تكرر ذلك التعبير كثيرا خلال السرحية كلها . ولهذا فان ممسا ينسبجم وهدف المسرحية العام أن ينفد

تيمورلنك بمحمد وأن يحرق القرآن التركي،
اللدى تعبر بعض الشخصيات عن إيمان مهروز
به هنا وهناك في المسرحية ، ويأتي هذا التنديد
في الغطبة الشهيرة في المسيد الأول من الفصل
المخاسم ، وهي الخطبة التي جلبت على مارلو
فيما بعد تهمة الإلحاد ، وعلى أي حال فان فق
فيما يعد تهمة الإلحاد ، وعلى أي حال فان فق
الخطبة العنيفة لا بد أنها راقت للجمهور الذي
كان يتعنى سقوط ، خطر » الإسلام ممشيلا

واثن كانت مسرحية تيهورلنك مثلا جيسدا على ما بدمره أويس وأن بمسرحيات الفراة ، وهي مسرحية ظهرت فيها أربعة موضوعات على الأقل من الموضوعات التي يمتقد وأن أنها تشكل بمجموعها المفهوم الاليزابيثي عن الشرق (الا وهي موضوعات الحرب ، والفزو ، وقتل الأخ لأخيه ، والخيانة) فان مسرحية فيليب الرتف (١٩٢٤) مثل جيد على الوضوعة الخامسة : ألا وهي الشهوة ، والسرحية تتضمن مقابلة اساسية بين مايزهمونه عن الطهارة المسيحية والحسية الاسلامية . وتتمثل هذه القاطبة بأجلى صورها في شخصيتي بولينا ودونوسا. أما بولينا فهي أسيرة عصام بك ، وأستسلامها لرغبات اسرها من شباله أن بعطيها الحربية والسلطات . الا أنها توقض الاستسلام لأن لا مقافها مرتكز على صيفرة دينها . » (٢١) أما

ان اهتراض جوزیف ادبسون ضد الاشارات الاوفیدیدانتی یضمها درایدن آن افواه شخصیاته المسلمة آن سرحیته 31. Dom Substition : واقلای نشره آن صحیفة The Geardian المعدد 11: المعدد پتاریخ ۱۷ تبوز عام ۱۲ الاولاد المدر پتاریخ ۱۷ تبوز عام ۱۲ الولاد المری بان پتار فی ۱۲ تو فیها ۱۳تر مها از د آن ۱۳ الوله اهری بان پتار ضد سرحیة Ammburlaine از این مثل هذه الاشارات ترد فیها ۱۳تر مها از د آن

The Dramatic Works of Messinger and Ford, ed. Hartley Coleridge (London: Routledge &Sons, 1875), p. 115.

ستكون الاشارات التألية فلصفحات وليس كلمسولوالشاهد لان ابيات السرحية في مرقعة ، وسترد الاشارات في التن نفسه بعد كل التياس ,

عالم الفكر _ المجلد الثامن _ العدد الرابع

دونوسا فهي أميرة مسلمة > لكن مركزها هلأ لا يمنمها من استغلالها أول فرصة تسنح لها مع بائع عادى للاواني الوجاجية لاشباع دشبع ودشبع الجنسية . وتفسير هلا التهور مند الأمير يأتينا من لم الاميرة نفسها : فخلافا لحالة السيدات المسيحيات و اللواني يتمتمن بقدر أكبر مس المسرية من يولد أكبر مس المسرية من يولد أكبر مس :

نحن معشر العثمانيات لا نستمتع اكث منكم رفه أن دبئنا

يسمع بكل الملذات (ص ١٠١) .

السلمات ممتوهات من المتع رغم أن الاسلام - فيما تقول هذه الاميرة السلمة - يسسمح للي الملكة المسلمة - يسسمع للي الملكة المستوجو الغرب الاسسلام دينا المنافرة متبرت هذه الاباحية واحدا لكن الشيء المعشى في دونوسا ليس علمها بنور دينها بقدر ما هو استمدادها للتفسية بمكانها الكميرة وتصرفها تصرف الموسسات ؛ بمكانها الكميرة وتصرفها تصرف الموسسات ؛ بمكانها المحرف المسات ، بمكانها المحرف الموسسات ، بمكانها المحرف الموسسات ، المها ليست قبيحة ؛ فيتالي نفسه يشسهد بالمكسى ، لكتها رضم خمالها تقوم بكل مقدمات الاطراء طهالسرح :

ساعلمك بالفريزة (ماذا تقدم)

وبتلك السهولة التي يجملني الحب اطلبها منسك .

عندما تقوم سيدة باعتصار بدك هكذا ،

ار مندما تضغط على قدمك بلمسة ماشيقة ،

وتحدق في عينيك ، وتداعب خصالات شــمرلد ،

ألا تفهم ، حتى بدون عون المعلم ،

ماذا تطلب منك ؟

ثم تقبله فيستجيب ، وتعود هي السي القسول :

وافرض أنها تشير آلي

حجرة خاصة لا تدخلها أشبعة الشمس إبدأ . . . (ص ١٠٦) .

وتترك المسرح وهي و تدهوه كي يتبسع ك فيما تقول تعليمات الؤلف (ص ١٠٨٨) كالك فان دونوسا هي التي تطلب و لقاء لائيسا ك (ص ١٠٨) في اليوم التالي) بينما يسرفض فيتللي طلبها ، ورغم اللغة القامسية السي يستحداما معها الى أنها تستعر في الاستجداد؟ بل انها تركع له في النهاية :

هل انت من حجر ا

ان كان للمسيحيين أمهات فلا شك أن

فيهن من شراسة النهور تصيب ، قلبو كان عندك شيء من الشفقة الإنسانية لماتحملت

ان تركع أميرة لك . . . (ص ١١٣) .

تلك هي شهوة المسلمين ا

اما في جانب اللكورمن اشخاص المسرحية فان قدرة فيتللي على احتمال الآلام تكسسب له اهياب عصام بك ، بل حتى احترام مصطفى القامى ، الذى هو فريمه في الحب . لكن فرام عصام بك المرط بولينا هو الذى يجدى في النهاية الى هرب المسيحيين من الاسر . فعصام المسكين هذا سد شأته شان غيره مسن المغربين المسلمين سمرهان ما يخدى يوعد من المفسوقة بولينا بأن « تتحول الى تركية لها بتصليب دونوسه المجسرمة وبمصادرة لها بتصليب دونوسه المجسرمة وبمصادرة

مجوهراتها ، لكنها .. بطبيعة الحال .. تستفل عده الفرصة كي ترسسل وسيلة الهرب لفيتللي ودونوسا بصد أن تكون هبذه الاخبيرة قسد اعتنقت المسيحية .

ان الشهد الذي تتحول فيه دونوسا من الاسلام الى السيحية يستحق بمنض النظر هنا ؛ لا لما يتمتع به من قيمة فنية (وهو في الواقم خلو منها) بل لما يلقيه من ضموء ملى أفكار القرن السابع عشر عن الاسلام ، التي ظلت هي في الواقع أفيكار المصبور الوسيطي . تحاول دونوسا في هذا المسبهد ، مثلما نذکر ، کی تخلص نفسها من فضیحة الزنا ، أن تكسب فيتللى للاسسلام ، اللي يقال لنا أن فيه حكما شرعيا يسمح للمرأة المسلمة بالزنا مع كافر اذا تمكنت بهذه الطريقة مس كسبه للاسلام ، هذه فرية سخيفة يطبيعــة الحال) لكن طريقة الاقتاع أسيقف ، فدونوسا تحاول اقناع فيتللى بصدق الاسلام عن طريقين الاولى هي أنه بينما تقتضى المسيحية من المسيحي ان نظل « حذرا » ، « فطنا » ازاء اغرامات الدنيا ، فإن الاسمالام ، على العكس من ذلك ، يوفر الفرصة « للتنويع ، ولاختيار كل الملدات التي يستطيع البشر ممارستها » (وهنا لابد أن نلاحظ كيف أن دونوميا بهذه الفكرة تقتح المجال لاتبات افضلية المسيحية على الاسلام). والثانيسة هي انه مسادام الاسسلام مودهسوا والمسيحية ضعيفة فانه لابد أن يكون الله في صف الاسسلام ، لذا فلا مفر من أن يعترف فيتللي بأن مصبوده « يحتاج ألى القوة اللازمية لساعدة » السيحيين (ص ١١٧) . أما رد فيتللي « المفحم » فهو هذا:

ان الوث فمي بالكلام من شعوذات

من غرر بك ؟ عن مولده الوضيع ؛ وعن علاقاته المشيئة مع النساء ؟

وعن زيف دعاوية الغربية ، ولن أقول كيف

> انه علم حمامة كي تأكل من أذنه وجعل اتباعه السلج وَمنون

انها كانت ملاكا يعلمه اقوال القرآن ... ان عرمك على كسبي

لدينا مرده

خوفك من الموت . هل هناك قوة في ذلك الدين الذي يجعلنا نرتمش

من ذلك الذي نسارع كل يوم ، بل كل مساعة ، نحوه ؟

(ص ۱۱۷ - ۱۱۸)

لا هــلا رد مفحم » _ هــلا ما تقــوله دونوسا ، منقلبة من دينها بسببه ، بامسقة على محمــد لاســتكمال مرامسيم اعتناقهــا للمسيحية :

واضح تماما أن دونوسا قد تنازلت من دينها ييسر قسديه . لكن هسلما التنازل في مسرحية تتبت لنظارة اتكلير في القرن السابع عشر اقتع كابيه ومشاهديه على السبواء ، فرد فيتلني يعيد كل النقاط المعروفة هسن الاسلام ، ويثبت مدى « زيف » الاسلام لنظارة لا يطالبون بكثير من المنطق في هسلاا المجال ،

. . .

تستخدم مسرحیة جسون درایدن **دون** مساستیان (۱۹۹۱) ، التی تعتبر هموسا واحدة من أفضل مسرحیاتیه ، موضیوهات

شديدة الشبه بتلك التي وجدناها في المراقد السمنجر ، ففي كل منهما نجد طاقية مسلما المستجر ، ففي كل منهما نجد طاقية مسلما الشرق) يتع في غرام البطلة المسيحية ؟ ونجد نبية تنبذ الاسلام وتعننق المسيحية ؟ ونجد يمرض فيها الجانب المضحك من الاسلام مسيحية وحجة نظر الكانب ؟ ونجد قدوة مسيحية مسيحية تنظر الكانب ؟ ونجد قدوة مسيحية ونجد نظر الكانب ؟ ونجد قدوة مسيحية وحجة نظر الكانب ؟ ونجد قدوة مسيحية وحجة نظر الكانب ؟ ونجد قدوة مسيحية ونجم أن درايان المسلمين في مقر درايان المسلمين في مقدمة المسرحية (؟؟) .

كما هى العادة ، يختلف البعانبالمسيعي من شخصيات المرحية عن الجانب المسلم اختلافا جليا ، الملامبراطور السلم « الملا مالك » قصد خالقه منه أن يكون « تشخيصا ساطعا للوحضية » (القلعة » ص ۲۸۸) . الم يكن إدام الأ) . كنه عن الشر لا ينشئ إدام) ضما يروق له > كنه عن الشر لا ينشئ إدام) و أ > م () م ح س ۲۱) . أما سياستيان في القابل

فقد كان رجلا

اطول من غيره من الرجال ، يكاد يصل مرتبة الالوهية .

شجاع ، ورع ، كريم ، مظيم ، حسر ، عادل كميزان السماهالذي يزن الفصول،

احب قومه ناحبوه حب العبادة ... (ف ١ ٢ م ١ ٢ ١ - ١ - ١ - ١ ١ ١

اما بندر كار المسلم فيقابل دوراكس المسيحي . الاول هو الاثير عند الاميسراطور اللى يثق به ويستشيره في كل خطوة يخطوها، حتى في الأمور الشخصية ، ولكنه (تنفيها ا لمدأ الخبانة الذي صادفناه سابقا) بخيون سيده ويتآمر على حكمه ، وليس هو بالمخلص حتى لئم كاله في الؤامرة لان حافزه هو طموحه الشخصي الذي لا تحده حدود . أما دوراكس فیشسر انه کان قد اهین من قبل سیاستیان بدون وجه حق ، لذا فانه بستترك (أي يسلم) نكابة بسياستيان وبلتحق بجيش الملا مالك . لكن عندما تاوح الفرصــة له يرفض خيسانة الامم اطون المسلم رقم أنه لا يحبه ٤ وبرقض ان سخون عدوه الملك سياستيان الذي كان قسد أقسم أن ينتقم منه، وفي النهاية يثبت دوراكس انه مثيال الاخلاص والشرف .

اخرا هناك شخصينا المنتي والدويل ،
هنا أيضا تظهر القارنة تفوق شخصية النهاريان
هلى نده المسلم ، فالمنتى ليس فقط التهاريان
شهواليا ، صاحب المساد كبيرة من الروجان
والمهواري والمهيد ، بل هو ايضا حر التصرف
بدينه بشكل مدهش ، بضر شرائع الاسلام
حسيما القنص في المحاجات السياسية الآليسة ،
الافراد فعلى المكس من ذلك ، الا يبلغ من
حرصه على الفضيلة أنه مستحد المخاطرة
بحياته كي لا يسمحع للملك سباستيان ان
بحياته كي لا يسمحع للملك سباستيان ان

منة بداية السرحية هناك تأكيب على تسوة السلمين، فالسرحية تبدأ بهذه الابيات

³³ John Dryden, Four Tragedies, el. A. Beaurline and PFredson Bowers (Chicago and London: Univ. of Chicago Press, 1967), p. 288.

ستوضع جميع الإشارات التالية لهذه السرحية فرمتن البحث تفسه .

التي يقوه بها الملا زيدان ، أخو الامبراطور (الذي يتآمر على أخيه كما هو متوقع) :

الآن انتهت حروب افريقيا الطويلة . وقد استقت ارضانا العطشي من دم السنيجين ؛

وسيكون عند أخى الفاتح كفايته مس

كى يني بنذره القاسى لقاء النصر . (ف 1 ، م 1 ، 1 - 3)

وهندما يظهر الإمبراطور نفسه بعد ذلك بفترة وجيزة نسمم المفتي ، اللدى هو اعلى سلطة دينية في البلد ، يطالب بوفاء ذلك النذر:

نبينا الجبار يطالبك ، لقاء يوم النصر هذا ،

بالمرقان بالجميل ، بأن تضحي بالمبيد السيحيين الذين يجب ان تقدمهم طائعا عند النصر .

(174-17.61-471)

لسنا بحاجة إلى القول أن ولبيناللجيار» لا يطالب بأى 3 تفسعية 6 من هذا التسوع ؟ لكن هذه القرية تناسب الصورة التقليدية عن الاصلام كدين قاس التشر من طريق الفسور وارافة الدماء نقط (ع)").

لكن اذا كان المسلمون ... فيما تقدول المسرحية .. شديدى الرفية في اراقة المسامة المسامة من أما تقالم من البناع بقية تعاليم دينهم . أن الامبراطور يجيب المقتى بمسلم الكليات:

سيرد ثمن الهدية الحمراء مضاعفا ، وعثدما تقى بالتلد ستلفى الصيام ،

اذ ليس يخدم السماء جيدا أولو الرجره الجالعة .

توقف عن وعظ الناس بالكف عن الشراب أنا أقــول لك يامفتي

ان احیاء الولائم خشوع ، واتت یارآس دیننسا

منك وجه احمر متدين .
سنتمام البلث ، فديننا البغيل
يخرينا امام المسحيين الأثني يطعمون
جيسا .

اما اذا اصلحت ديننا من الصوم الولالم فيمكنك عندالله أن تتوقع أفواج الرّعنين. (ف 1 > م 1 > 179 – 179) وسرمان ما يطيع المفتى فيقول: الصوم هو، حرفية الشريعة . التي تصلح للرماع -

34. Mustapha.

قارن هذه الإبيات التي يقوه بها وزير تركي في مسرحيةبمثوان Roger Boyle :

ظيممنا اللواد السيحيون في السلام الغامل

لانهم والتون انه ليس هناك حرب عادلة الا الحرب الدقامية .

اما نبينا الشجاع فائد بزغ نجمه بالثابج

لان القزو جزء من ديلتا .

كذلك الشمرة تعارض الشرع ، لكن هذا أمر حر في أيضا ،

أما أن كانت للملوك وهدأتهم فالخمسرة شراب مقدس .

هذا اللذو يفضع نفسه بنفسه ولايمتاج الى تعلق ، لكن ذروة السهوائية الاسلامية ... لين ذروة السهوائية الاسلامية ... ليست هي مجرد تحويل الصيام الى ولالم وتحويل الاستناع من المسكرات الى هي الاستحتاج و بالشراع القلسي » > بل هي الكامادة ... الجنس، فسهم الحبايخترق قلبه الاستراطور في نفس اللحظة التي تربح الميا ألما ... ماليا ما استوق مرابع عمالها الساحر ، وبما أن الحب هدو برزي جمالها الساحر ، وبما أن الحب هدو الجنس في نظره فانه يقول ليندركار:

لابد ان أمتع تقسي بها ۽

لابد ، ومالابد في أن اقعله مساقعله .

اذ ماهو الملك ان لم يعن القدرة على المتاع النفس ؟

 (قارن هذه الجملة الاخيرة مع صورة سباستيان التي وصفت قبلا) .

من بين وسائل اشباع الرقبة الجامعة من بين وسائل اشباع الرقبة الجامعة تصب سباستيان بحرفض الرواج من الأسراطور تصب رفضها فيما تقول حو الها قد تصب الله الله المسابع المسابع الله المسابع الله المسابع الله المسابع الله المسابع الله المسابع من الرواج من مسيحية من المسابع من الواج من مسيحية من المسابع من الواج من مسيحية المسرحية تتطلب مثل أذلك الحكمة المسرحية المسرحية المسابع من وساسحية من وساسحية من وساسحية من وساسحية من المسابع المسابعة المسرحية المسرحية المسابعة المسرحية المسابعة المسرحية المسابعة المسرحية المسابعة المسابعة المسرحية المسابعة المسابع

حكما كذلك للإمسلام . أما الإمبراطبور الذي المضبة أن يهدد والمصنوب إلى مساوته القوة ٤ (ف ٢ ٤ م ١) . (٤) وحين يسموم فيما يعد – أن المناز المناز

صحیح آن شرعنا یعتع الزواج مین مسیحیة ۲

لكنه لا يحرم عليك المتصابها ،

اذ أن لك حق الفاتح على هبدتك . ثم انك كلما تماديت في ايلداء السيحيين

خدمت النبي اكثر لانسه يكره تلك الطائفة . (ف ٣ ، م ١ ، ١٤ – ٩٨)

...

ليس من الضروري ، فيما امتقد ، ان الكوميدية الشاؤوة حيث لا تكاه مسالسه الكوميدية الساؤوة حيث لا تكاه مسالسه الكوميدية الساؤكية السائدة في ذلك المصر ان تنجح في الثانوية ، من صفة الإيشال حكيما الكوميدية التي منطقة الإيشال حكيما الكوميدية التي المنطقة المسائلة فللت التي تتا صادفناها سابقا فللت تتكرر المرة تلو المرة في الادب الإيدامي السلى المستعرضات الدي تما صادفناها سابقا فللت التستعرضات ، لقد فلت صورة الاسلام المسافرة من المتراد موال تردد مها الجاه واضح العدال المسافرة الاسلام المسافرة واضح العدالة للاسلام المسافرة واضح العدالة للاسلام العدالة المسافرة الاسلام العدالة للاسلام العدالة العدالة

الادب الإنداعي فقط . ففي مام ١٦٤٩ قيام الكسائدر روس ، كما يمتقد أكثر الباحثين ، بعمل أول ترحمة الكليزية للقرآن من خيلال الترجمة الفرنسية التي قام بها أتعويسه سبور دوربيه والتي نشرت في ذلك المنام . وعنوان ترجمة روس واضح الدلالة : قواكن محهد ٤ ترجهة من العربية للقرنسية سسور دورييه . . . وترجم الإنكليزية حديثا لارضاء كل من يود النظر في أباطيل الاتراك ، لكن يبدر أن روس وناشره لم يكونا والقبن ــ كما يشير المنوان _ من أن تلك الإياطيل واضحة للميان . كان الامر في تظرهما يحتاج الى مزيد مـــن التقسيم ، لذا كتب روس « تحذيرا لازما أو تصبيحة لاولئك الذيع يودون ممرقة الفائدة الرجوة من قراءة القرآن ، أو ان كان هناك خطر في ذلك . » وقد ضمن هذا التحذير في الترجمة ذاتها . ببدأ التحدير بهذه الكلمات :

أيها القارىء الكريم ، ها قد وصل الدجال المربى

الكبير أخيرا بعد الف سنة هبر فرنسا الى انكلترا ٤

وقد تعلم قرآنه ، ذلك الخليط من الاباطيل (ابن

مشوه كأبيه ، وفيه من الهرطقات بقدر ما في رأس صاحبه

الشائه من قشرة) أن يتكلم اللفة الاتكليرية . (٣٥)

يقول روس انه لا خطر من قراءة القرآن الاستحيين عندهم كتب أعظم منه ، وهمم يقرآون الكتباه الموطقية أحيانا بدون أن ينخلموا بها . ثم أن القرآن متو فر لقرأله بالفرنسية (الإطالية ، لذا قان أضافة ترجمة الكليوية اللي تتب سيرة معمد التي يلدو أن روس هو الذي تلك السيرة ، وكما يلاحظ باليرون سمث بحسق الترجمة ، وكما يلاحظ باليرون سمث بحسق التربمة حتى تلك المترة ه . » (١٣٧) فهي لا ترد من كونها تجميما للاساطير التي مسادفناها القديمة حتى تلك المترة . » (١٣٧) فهي لا ترد من كونها تجميما للاساطير التي مسادفناها المسرع ، سيرجيوس ، المحامة ، الود الوضيسسع ، المحامة ، الود الوضيسسع ثميرا المسلمي قد تحسس كثيرا لم يكن وضع البحث العلمي قد تحسس كثيرا بعد «

. . .

هناك سيران اخريان تستحقان الاشارة .
(ولنقل هنا بشكل هاير ان هذا التركير على
تخصية الرسول ليس وليد المسادقة . فقد
تخصية الرسول ليس وليد المسادقة . فقد
من طريق تشويه سمعة محمد على الطريقة الاسلام
دموها المنافقة معن معن المنافقة
من طريق المنافقة تحقيق مبل الهجوم .)
دوري عالين السيرتين تلك التي كتبهالانسياوت
دورسون بعنوان حالة الملحب المحمدى الاولى ،
دور منصف تلتموي الباطقة ولعينة مؤلفها عام
دور نشرت تلك السيرة بدون اسم وألفها عام
دوريان حياة محمد وموته .

^{35.} Quoted by Chew, p. 449,

^{36.} See Chew, p. 450.

^{37.} Smith, pp. 29-60,

وكما يقول بابر ون سمت : « يحاول اديسون ان يقدم لنا حياة معهد خالية من الاساطيم لن يقدم لنا حياة معهد خالية من الاساطيم حول اسمه ، وهو، ينجع في ذلك بشكل بنعو الى الاحجاب ؛ حتى الى حد اطراح المستقيم أن يقدم اغراء مرد القصة الاسطورية اولا المم المختلفة التاريخية. » (٣٨) لكن اطراح المنصر المختلف عن حياة الرسول لا يعني المحاولة غير الماطفية أغيم الرجل والذين الذي يثير به . فما يزال محمد في نظر هدا الباحث بيثر به . فما يزال محمد في نظر هدا الباحث المشترونية هرطقة (غير مصيحية هده المرة) المشترت عن طريق التقوة والمغذيية .

أما السيرة الثانية فهي أكثر طموحا رغمانها تظهر نفس الروح المدالية المصبة ، وقد كتبها مبغرى بربد ويعتران الطبيعة المنحيحسة للدعوى الناطلة كما تظهر على اوضحها في حياة منحمد (١٦٩٧) . وقد قصد الؤلف من كتابه أن يثبت لتلك الطائفة مِن المفكرين اللهِن يؤمنون (deists) بائله ولا يؤمئون بالاديان المنزلة إن المسيحية ليست باطلة عن طريق اظهسار الطبيعة الحقيقية للدموى الباطلة كما تتمثل بالاسلام . أن صفات البعوى الباطلة في نظر بريد وسيم هي كما يلخصها بايرون سمث : ان الدعوى تشجع الشهوات المجسدية ، ان مؤلفيها لناس لشرارع أيو. كلتا الصفتسين السابقتين تظهران بق علكيبها ذاته ، أنها دائما تضم لمثلة واضحة على الريف ، أنها تنتشر اول ما تنتشر بالخداع ، أن طبيعتها لا يمكن أن تخفى طويلا بعد أن تظهر للكثير من المتآمرين وانها لا يمكن ان تتركز الا بالقوة . » (39)

وكلنا بذكر كيف أن المحادثين المسيحيين في المصورااوسطى كانوا يشترطون بعض الشروط للنبوة بمرقون مقدما أثها شروط تغاير حياة محمد ، هنا أيضا نرى أن بريدو بجادل بنفس الطريقة ، فهو يفسر الحقائق التاريخية المروفة من الاسلام بطريقة تجمل من السهل عليه أن يضع معاير يستطيع عن طريقها أن يظهر أن الاسلام دعوى باطلة . خد مثلا مسألة الشبهوة الجسدية . في التراث المسيحي كان محمد دالما يعتبر رجلا حسيا ، كثيرا ما اختسرع الآيات القرائية كي يبرر شهوته للنساء ، وأزاء ذلك لم يكن في وسع بريدو أن يقاوم اغراء وضع الشهوة الجسدية كواحدة من أولى صفات الدعوى الباطلة . ولو تمكنا بشكل ما من البات ان زيجات محمد لم تكن في الواقع العكاســـا لشهوته فان هذا الجانب على الاقل من حسدل بريدو سيسقط سقوطا لا يقوم بعدها • ليس من همنا أن نفند أراء برجو هنا ، لكن النقطة التي تستحق التأكيد هي أن روح التعصيب ضد الاسلام حتى بين الباحثين كانت ما تزال قوية جدا حتى في نهاية القرن السابع عشر وأوائل القرن الثامن عشر .

لكن رباح التغيير كانت قد بدأت تهب . فقد بدأت تهب . فقد المنت بمض الاختلاقات الاشد صخفاً من شخصية الرسول بشكل خاص ، بالاختفاء ، والدى ضمور الحماس الديني في القرن الثامن الثان مضر بالقابلة الى تقبل نظرة اكثر مضومية من الاسلام والمسلمين ، ويعطينا اكثر مضومية من الاسلام والمسلمين ، ويعطينا الانطبرية من العربية مباشرة مثالا جيدا على القدور الانطبرية من العربية مباشرة مثالا جيدا على القدور الانطبرية من العربية مباشرة مثالا جيدا على القدور الانطبرية من العربية مباشرة مثالا حيدا على القدور الانطبرية من العربية مباشرة مثالا حيدا على القدور الانطبارية عن العربية ، ولتلاحظ على القدور الانطبارية عن العربية ، ولتلاحظ على القدور المسلمة المنالية المناس المنا

^{38.} Ibid., p. 30.

^{39.} Ibid., p. 32.

ما يعمه تشويه الإسلام ، تذكر منهم طبي

مديل المثال لا الحصر « ديربيلو » ، الإسستاذ

ق الكلية المكية الفرنسية ، واللى الف الكتاب

الرائع المكتبة الشرقية (معجم موسوعي يقدم

معلومات بوقوقة صن التراث الإسسالاي) ،

الاستاذية وترجم الف ليلة ولية أني الفرنسية

و « يوكوك » ، استاذ الدواسات العربية في

الوستاذية وترجم عن بن يقطسان المي

الاستينية يعنوان معناه معلم نفسه ؛ « واوكلي »

استاذ اللغة العربية في عهامة يميرج اللي كتب

استاذ اللغة العربية في عهامة يميرج اللي كتب

قد درس هؤلاء الكتاب النصوص الاصلية فوجدوا فيها ضورة مختلفة آشد الاختسالات عسن الصورة التي كانت شنائصة في التسوية الأوروبي ، ويلتكون يول كالر الانكار الجديدة التي جاء بها هؤلاء بهادة الكلمات :

اشار هؤلاء الفعاء الى ان ذلك القسيم الكين ليتيع خطى معهد لو انه لم يكن اكثر صين حالم معساب بالمرح - وها كان لدين يتلك الدرجية صين الفجاء والسلاجة والسلاجة والسلاجة والسلاجة ويحسرة ترجية الحيوية ويحسرة ذلك التقدم - ولو أن اللساس بعلا عين أن يتسبع المالية المعربة المسابعة عن المسابعة المسابعة المسابعة المسابعة من المسابعة المسابعة المسابعة من المسابعة عن المسابعة عن المسابعة عن المسابعة المسابعة عن ا

اله لم يكن لدى سيل أي تماطف مع الاسلام وأنه كان يعتقد أن القرآن 3 كتاب مويف بشكل واضم ﴾ (. }) ، وأنه ، أي سيل ، هو الذي أشاع الفكرة التي طالما ترددت بمده والقائلة بأن القرآن كتاب بليد ، ملىء بالتكوار . كالك فان سيل ترجم القرآن ليقدم للم وتستانين (اللس كان بعدهم مؤهلين أكثر من الكاثر ثيك) وسيلة لكسب السلبين الى دينهم يعسب أن نفهموا تقاط الضعف في الاسلام . لكن سيل كان رجل بحث وعلم 6 والعدام التعاطف مع الاسلام يفسره ايمانه بدين آخر 6 وانتقاده لاسسلوب القرآن مسألة تهم النقد الادبى بالدرجة الاولى وقد وجد سيل البحالة و أن أولئك الذيس بتمسورون أن (شريعة محبد) قسد أتتشرت بالسيف وحده مخطئون أشد الخطأ - » ({ }) ويقول: 3 عندما تكلمت عن محمد و قرآنه لم أسمع لتقيس أن أستعمل للك الصنفات الكريهة والتعابر البذشة التي ببدو انها أقوى وسائل التنفيذ لدى الكثيرين ممن كتبوأ عنهما . ١(٢)) لا محب أن هذا الكاتب ؛ حسيما شول ر . ٢ . داننبورت اللي كتب النباة القصيرة عن حياة المترجم في الطبعة التي نستخدمها ، كان قسد اتهم بأنه اهتنق الاسلام سرا . (٤٩)

...

لقد كان سيل واحدا من مجموعة كبيرة من الباحثين الذين كانت تهمهم المحقيقة أكثر

George Sale, truss., The Korns: Commonly Called The Alctoras of Mohammad...to Which is Prefixed a Prelimbary Discourse, 6th ed. (1734; rpt. Philadelphia : Lippincott ...& vo., 1376).

^{41.} Ibid.

^{42.} Ibid., p. vi.

^{43. ·} Ibid., p. xiii.

عالم الفكر ... المجلد الثامن ... المدد الرابع

وروحه الاكثر تجردا (مما أدى الى زيادة عدد الترحمات الماشرة عن اللفات الشرقمة عامية والمربية خاصة ٤ فضلاعه زيادة عند البحوث التجردة) - كل هذه الموامل وقع ها أدت الى تغير الصورة القديمة وبرول صورة جديدة . الا أن الصورة الجديدة بدورها ليست صورة دقيقة كل الدئة . فلنن كانت الصورة الاولى قد حددتها الرومانسية المتنامية والاستطيقا الجديدة ، أن صم التمبي ، فترجمة جالان لالف ليلة وليلة في أواثل القرن الثامين عشر مثلا شحلت الاهتمام بالشرق بصورة دقعت بالدين الى المؤخرة وغلت بدلا منه تلك الروح الرومانسية المتنامية التي كانت تفتدي ميم مصادر أخرى في نفس الوقت أهمها الصادر الصينية والامرنكية والاسكندنانية . (٥٥) وهذه الصورة الرومانسية الجديدة تأمسل ان أرسمها في بحث خاص بها في السنقيل القريب،

أجبل معرفة العقيقة لوجيدوا أن محصدا والباعه كانوا يتمتمون بصفات في القلب والمقل لتجمله لا يتقون فيد أنها أمن ما مقلم الابطلسال من اجتاب أمن المبار ما فيسه من السعو والجعال ، وعندما أجتاحساليريوية وجه البسيطة ، من هو الذي حمل لواء المقل وحصالار لد الهم العرب مد ())

لقد ادى اتكماض قرة الامبراطورية المناتبة كراودياد السيادة البحرية البريطانية مل بعدر العالم المناتبة المناتبة عمال المناتبة المناتبة عمال النجارة المدوية) ، وزيادة الانتجارة المدوية (المناتبة المناتبة بين الشرق والقرب (مسالدي المناتبة بين الشرق والقرب المناتبة بين المناتبة المناتبة المناتبة المناتبة عليها الكلام من سابقاتها في القرون المناسبة) ، وارشاء البحث العلمي الحديث

**

^{44.} Paul Hazard, The European Mind: 1680-1715, trans. J. Lewis May (Harmondaworth Penguin Books, 1964), p. 32,

حول أثر الله ليلة وليلة وفيرها من الاقاصيص الشرقية التي ترجمت إلى اللغات الاوروبية بعد النجاح اله ل الذي احرزه الكتاب الإل انقر :

Martina P. Conant, The Oriental Tale in England in the Eighteenth Century (New York: Columbia Univ. Press, 1968).

أما الصوبة التنجة اللاسلام والتسليعين التي يماهياللهود في القرن الثامن مثر واستمرت بالتطور خلال القرن التائي فتهد تبيناً لها في الاطروط في التشورة الكاني مطاللهمك بشوان :

The Creocent and the Cross : Islam and the Mashims in English Literature from Johnson
to Byron.

والتي قدمها لنيل درجة الدكتوراء مام ١٩٧٢ في جلوميةالذيانا بالولايات التنمدة .

قمة .. ١٩٤٥م من جمرابيدان

تيجة الكتورة احمدكما لللدين على

كلما تطبوق بنا الصديث الى التاريخ السياسي لايران 6 وعراج بنا على جغرافيتها التاريخية ... وجدنا الفسنا مضطرين السي ادارة دقة الصديث نوح صدودها المحالية .. تلك الحدود التي خاتنها الصوادث السياسية والمسكرية التي تعرضت لها البلاد في القرنين

الأخيرين ، ووجدنا انفستا بالتالي مضطرين الى تعميم بعثنا بعيث يشبط البلاد الواسعة التي يطلق عليها « فلاة ايران » ،

وقلاة ايران (١) أو بتمبير آخر «نُجد ايران» هي احدى فلوات آسيا الواسفة المتراميسة

الهملت من هذا البحث هو اوراد خلاصة القريق الأوريالاريالين الى بلاد اورن وهو الكابريق الفاقي يتحصر بية الالك الكاني قبل البلاد وصرف الحالي ، ان اواطرالاقك الخالي بصدالهالات ، و يعي الال الكافة الالاك وخسستالة عام ، (اللازم)

^()) وتم اختياري علي الابة « يشته » لتايون جمة فارسية الكلمة الفارسية ()) وتم اختياري على الدون و) المتناب الله و) و الأمانات بدائة مثالة مشابهة .. في المتردة لا في الكني بد بين العدرة الله المدونة في الكني بد بين المتردة إلى أو فيلة السماعة على التعلقة مراتز بطورة أن العربية أن حد ضا ، و وضيتهم فأسي المترابة إلى العربية أن مد ضا ، و وضيتهم فأسي المترابة المترابة

عالم الذكر - المجلد الثامن - العدد الرابع

الأطراف . وبعدها من الجنوب يحس فارس ويحر حُمان ، ويحر فارس آخر صبي أسماء الخليج (۲) > وقد اطلاق عليه باقوت هلا أسماء الخليج (۲) > وقال ان حصورة أسماه بالمسمه الفارسي على النحو التألي : (ززاه لا زره » كامسير) . كما قال أن القرم كانوا يسمون قسما منه ب وهو القسم الواقع في مدينة (مهروبان) الى جوار عبدان بابسم (زراه افزره) الوزيه(زا).

أما حدود القلاة من الشمال فهي يصر مازلدران وجوش نهر كورا وصدواء خوادرو، ويحر مازلدران أسم آخر لبحر آيسكون ؛ ويحر خوران، ويناد على قول حمزة بن المصن ويحر خوران، ويناد على قول حمزة بن المصن غان القرس كالوا يسمون هالما البحر ؛ زود اكفوده (اكفرده) ؛ كما كانوا يسمونه ؛ يحر الكفرده (اكفرده) ؛ كما كانوا يسمونه ؛ يحر

اما (كورا) أو (كر) فهو حوش تهر يجري في بلاد القوقاز الحالية من الفرب الى الشرق ويصب في بحر مازندران .

وصحراء خوارزم تطلق على الفلاة التي يمر تسمها الشرقي بحدود مرو حتى يصل الى جيحون ، ويمر قسمها الجنوبي بحدود باورد

ونسا وفرا ودهستان وبحر خزران حتى ببلغ حدود الل . وفي فربي هذه الفلاة بجري نهر اتل، يبنما يجرى نهر جيحون وبحر خوارزم في شمالها ، وتقع حدود الفوز (الفر) الممتدة حتى حدود البلغار .

هذا ويطلق على هذه المسحراء اسم مفازة الفرية أو مغلزة خوارنم أو صحواء التركمان ؟ وستندون في النسمية الأخيرة ألى أن القل به التركمان ، ويشكل حصى خوارزم أو حصى آمو جرا من هذه المصحراء التى قسد يبلغ المساحراء التى قسد يبلغ المساحراء التى قسد يبلغ يصل ألواضع منزلا واحدا ، وقد يصل في يصل في يعض المواضع منزلا واحدا ، وقد يصل في يعض المواضع منزلا واحدا ، وهد

ويحد الفلاة من الفرب السفوح الغربية لجبال زاجروس (Zagro) معتدة من الشمال الفري إلى البخوب الشرقي ، ومنطقة تروند رود (۱) ، بينما يحدها من الشرق جبال وادي السند الفرية وسفوح جبال باميسر الفرية ومنطقة نهر آمويه (جيسون) .

هذا وتقدر مساحة هذه الفلاة الواسسمة ب ٢٦٠ الف كيلو متر مربع . ومنذ القدم وهذه

^{. (} ٧) الكار : حدود العزلم > طبع طهران > ص ٨ .

⁽ ٣) الآثر : منجم البلدان لياقوت العبرى ، عمتمبارة : بنص فارس .

^()) الظر : معجم البادان لياقرت المعوى ، فحتمبارة : بحر الفور .

⁽ ه) اثال : حدود العالم ، طبع طهران ، ص ٣٥ .

 ⁽١) الواندود: هو الأسم الذي أطاله الإيرانيون في نجلة , يقول القرنوسي الشامر التاء عرضه لقصة أورة في يدون طي القسماد ..

^{...} فاذا كنت لامرف الللة البهلوية ...

فاقلِ جَانِ (آروآد) اسمِ دجلة كما إلى العربية .

فعما ذكره القردوسي يفهم ان (ايولمرود) هرالاسم اليهاوى فدچالا .

[«] وأدوله » اكني يكن إبدائها في الطارسية علاقاتي « الرئد » سفي الشعيرات الشديدة ، وتطلق طبي الهيئل العالي في التحدر الرم ، او طي مجري التهرالذي يضعر ماؤه في مرعة فاقلة .

والأصل في الله الاقبنية (الروات) Aurrant بمني هاد وبريع

E. Blochet; Lexique des Fragments de I, Avesta, Paris 1980 p. 5

البلاد تسودها ... على سعتها ... لفة واحدة ، وتعمها لهجات متشابهة ، وتروج في جنباتهـــا ثقافة واحدة . هذه اللفة الواحدة هي لفـــة ايران ، وهذه الثقافة هي ثقافتها .

وكان يسكن وديان هذه البلاد واواضيها الخصيبة - هجرة الآدين الايرانيين اليها -اناس ينتصون الى الهديد من العناصر والإجناس، ويتشابهون في نسيج حضاراتهم - . في النسا لا نطك الكثير من الملومات عنهم . في النسا

وقد تجمعت ــ عن طريق الحفريات التي اجريت فى فلاة ايران خلال القرن الاخير بعض الملومات الخاصة بهذا الشان ، وما زالت فى نعو مطرد ، تنحو نحو التكامل .

ومن القبائل المسروفة التى سسكنت هده البلاد ـ قبل هجرة الآريين ـ قبيلة تنتمى الى ا منصر الكاسي (Kassites) . وكانت هده القبيلة تعيش في الإماكين الجبلية مين زاجروس . وقد امكنها ان تسطر على بابل ؟

وان تقيض على زمام المحكم فيها ابتداء صدي
القرن الثاني عشر قبل الميلاد وحتى عسام
الالقي يتمي الهيه الأوراديون أي تصب إورائي
اللهي يتمين الهيه الأوراديون أي تصب إورائي
من المستنان مسكنا له > والمحتايسون أي
الشمينايتاتي الملكيكان يسكن شسفاء المراقك،
والمبلايون اللي يكنن تسخن الشموب،
والمبلايون اللي يكنن تسخن الشموب،

قهرُلاء القوم اذا هم من العنصر الذي كان افراده متنافرين على امتعداد زاجسروس ، والوديان التي في اط افه صبن الشمال السي الجنوب ،

نفوذهم في بمض الاحيان الى حدود بابل.

اما الشعوب والإجناس الاخرى التى كانت تسكن الانتماد الوسطى والشمالية من ايران. . فان حضارة بعضها ... امثال مسكان هضبية مسيلك كاشبان .. حضارة تمسيترهى الانتكات . (7)

وفي منتصف الالف الثانية قبل ميلادالمسيح سلكت طوائف تنتمى الى عنصر ابيض طريقها الى داخل نجد ايران . . عابرة في سبيل ذلك جيمون وجبال القو قال .

وهكذا وندت على البلاد عدة تباثل تشكل فرما من فروع العنصر الإيسش الهنسدو اورويي (٨) ، اتخلت لها مقرا رئيسسيا هو المساحة الواقعة بين هندوستان وسواحل

⁽ ٧) ارجع في هذا الصند الي :

ايران از آغازنا اسلام .. تأليف اقساى كيشسون ، ترجية اقاى دكتر معيد مدين ، ص ٨ سـ ٧٠ . (A) يلق الاسي :(Indo-oucopèes(enne) على هند من الشبوب ذات لقات متقاوية متشابهة تشعد من

امل واهد ، اصل واهد ،

المحيط الاطلسي في أوروبا (مضافا اليها جزو بربطانيا العظمي) (٩) .

ويعرف عن هذه القبائل أنها قد انفسلت عن زميلانها في العنصر قبل ميلاد المسيح بما يناهر الثلاثة لاف عام ، الذيرجم عبد اقدم مؤلف أدبي ما زال في إدينا عن هذه الشعبة _ ونعني به أجراء الفدا القديمة _ الى اواسط الإلف الثانية قبل ميلاد السيح ،

وقد كان حساب القرون المحصورة بين طهور ادب الفدا وهجرة الطائفة الهنديسة المتفرعة من الشعبة الماكورة من آسيا الوسطى ألى الهند ... وحساب المدة التي يتبغي ان تميشها هذه الطائفة مع طائفة اخرى تنتمي الى تفس الشعبة في آسيا الوسطى .. تقول كان هذا الحساب وذاك هما الدافع الماي دفع المقتمي المر قول التارمز الماكور .

وقد اطلق على الشعبة التي اشرنا اليها اسم آريا (= آرى = Arya) - وهي تنقسم الى طوالف ثلاث : الهنود والإيرانسين والسكا . (١٠)

واخلت هذه القبائل الوافسدة الهاجسرة تتجول في الصحراء وترمى الماشية ، وكانت

شانها شان غيرها من سكان الصنعراه . . تبدى تفوة في ميدان الأفروسية ، ومهارة في
قلف السهام ، وانتهى بها الامر الى ان تعيش
مع بضمها البعض في جهة من جهات آسيس
الوسطى ، ، كانت لابتد معترية سفوح نجد
بامير ، ووادى كمويه وسير الخصيبين ،

واذا أخلنا برأي الاغلبية لحكمنا بأن أول موطن الشموب الآرية الإيرانية ... بعد انفسائها من بقية الشموب الآرية ... هو آسيا الصفري،

ويرى المحققون أمثال بيل Marquart ويرستي Yustl ، ماركوارت Andreas وتندراس Andreas ان الوطن المدكور يقع الى جانب خواردم وخيوه الحاليين . . اي

تعلوت كراء طبساء الإجناس واللقات في القراسين التاسع حشر والمشرين حول هذا الموضوع ومن جعلة الإسجاء التي ذكروها في هذا الشأن : أوروبا الشرقية «أوروبا الشمالية (البلاد الاسكندائلية) » سواهل البحر الإسود » وناهية من تواهي آسيا الوسطى .

(;) استمنل الكتاب اليولليون اسو(anne) سند اقدم العصود به لنفس القرض ، ادجع الى دائرة المفرف به يزومى ، والى تلايق إيران ياستان ، باليف الرحوم بشير الدولة ، الطبعة الاولى ، ص ١٥٣ وما يعدما ، والى يسئاما به الاستاذ يود داود جه ١ص ٣٤ .

يضاف الى ذلك أنه يكثر أن الانسارات القديمة التيخفلها الإيرانيون افلاق اسم الدين طس الإيرانيين . فلجد أن « داريوش القبي » - على سبيل الكال - فعادتير نفسه أن تلش رستم (آريا ومن العنصر الآرى) . وبالرجوع الى مهريشت تجد أنه قد الدير فيها الى مشاهداتهن الدوافل القرية ... Airyana Shayanem

⁽ ٩) تتمدد البحوث حول أجابة السؤال التالي :

اين كان اول مار تلهندو اوروبين الاصلين لا

فى الناحية التى أطلق عليها فى الأقستا ــ كتاب زرادشت المقدس ــ اسم آثمين واجه (أيران ربح) Airyane-Vadjah (١١)

وبرد اسم السكا في المتون الاوروبية قديمها وحديثها على النحو التالي : Soythe, Saco Saka (وهسو نفس الاسم المأخوذ من الامسل اليوناني

وبناء على ما ذكره هيرودوت فان هله الطائفة هي الطائفة نفسها التي كان افرادها يسمون انفسهم Soolotes .

وكان السكا دائمي الترحال لا يقر لهم قرار، كما كانوا فرسانا يتميزون بالشجاعة والاقدام والمهارة في تفويق السهام . وطبقا الاقسوال الجفرافيين والمؤرخين أمشال (هيسرودوت (Herodote) كترياس (Kikias) ،

جوستن (Justin) ، وديسودور مسيسلي نقد استطاع السكا بفضل هده الشجامة وتلك المابواة أن سيطروا في سرعة خاطفة على آسيا الوسطي ، وأن يخضهوا لسيطرتهم المنطقة المحسورة بين حدود جيسون من جهة القرقاق ومواحل البحر الاسود من جهة اخرى .

وفي القرن السابع قبل الميلاد تمكن هؤلاء النوم من مبور جبال القوقاز) وتدققوا في الاماكن المجاردة لما بين النهرين ، حيث هزموا لا تواسارس) الملك المادي ، قبل أن يسلكوا الطريق إلى حدود مصر ، وقد نجم من تقدمهم وغلبتهم خراب كبير ، ولم تتمكن الدولة المادية من الخلاص من برائتهم إلا بالقجسوء للحيلة والخديمة ، وقتل زمنائهم في وليمسسة وراخذيمة ، وقتل زمنائهم في وليمسسة

وبری بعض الدارسین ان قبیلتی داد اسمهما وسثیریم Satrima اللدین ورد اسمهما فی افستان - قبیلتان ایرانیتان ؛ بینما بری البعض الآخر انهما تنتمیان الی السکا .

وكلبة داه تلفظ في السنسكريتية (داس)، وهي تمني قبائل العدو الشريرة التي تحصل صفات الشيطان، وبناء على قول آرين Axrien

^{(())} فيما يتعلق بهذه القلمة والشروح المستفياسة دولها ، (رجع الى : اليسمستذ ، درج 1 تحت حنسوان « ايران ويج » الاستذ بور داود » ص ، ١٨ وما بعدهار دايرست در ايران ، ورجعة الداتور صطة عن رسائتي كريستني سنء من الصفحات ١٢ ، ١٤ ، ١٥ ، در جورانسياء شيح طوران ١٣٣١ ،

هذا ، وقد لقط بعلى المستشراع (الدراس وإيها فيستن سن Arthur Christensen كلمة اليري واچه مان النجو الثانى : ارين ، ويوچه Aryana vyÖcah وكسن الرواية التقليدية لهيام الكلمية تأخذ المسوية التي تنياها .

افار : ازدا پرستی در ایران ، للنگتور صال ،حاشیة ص ۱۲ .

القر : تاريخ هرودوت (كتاب ١٤ - ٨٢) .

وفيما يتمثق بالسكا : ايوم الى : ايران پاستان دانمرجوم دشير الدولة ، چ. ۱ ط. ۱ ص ۷۷ه ـ ۱۳۸ ، ج ۳ ط ۲ ، ص ۲۵۱۹ ـ ۲۲۱۷ ـ ۲۲۱۷ ـ ۴۲۱۹ .

عالم الفكر ... المجلد الثامن ... المده الرابع

فان تبيلة داه أو داكى dâci و داه معطوط كالت تسكن شمال جرجان (هيركانيا) وموو على على على المدال ع

اما الاسم سئيريم Sairima سارمات Sermato سارمات القرة ۱۶۳ من ۱۶۳ من ۱۳۳ (فرودين) يشت) ، وبحسري ووهار له ان مملكة سئيريم هي سورية وآسيا الغربية ، ويرين ماركرارت ان سئيريم تعنسي مسموس سور ماتائ (الا Sauromat مال) .

ويقعد بكلمة (سرم) الواردة في المستبا المصر الاشكالي نفس شصب (سازمات) الذي ذكره الكتاب اليونانيون القدماد . ويحتمسل ايضا أن يكون (سورماتاي) و (سازمات) اسمين لشمين مختلفين . (ه)

وقد أخلت تبالل سارمات العديدة _ التي نشاهد أسميا في التون اليونية . تاديب في مدودت – تنتشر أبنداء من القرن الخامس في المنظمة المنافقة في المالك الواسعة الواقعة بين الميالك والرسعة الواقعة بين الميالك والرسعة الواقعة والنسوعة المنافقة منافقة منافقة تنقسم السي المنافقة المن

سارمانی الغربیة (اوروبیة) وسارمانی الشرقیة (آسیویة) ،

وطبقا لا ورد في احسدي القصيص القديمة
Sanromato بال سارمات او سورومات في المنصر الأمازوني
قد نصائحين أختلاط السكا والمنصر الأمازوني
Anaszone وعلى اي حسال فان
قبائل سارمات من نفس جنس قبائل السكا)
وكانت تعارب الى جوارها جنبا الى جنب ضد
الساهنشاء الهيخانشن « داريوش» .

هذا وترد في النقوض الهخامنشية والكتابات الفارسية والكتابات الفارسية واليونانية هذا أسماد لتبائل اخوى غير ما ذكرنا . ومن يين هذه الإسماد : مسلك هشوم رك Saka-Haoma-Varka (۱۱) > Saka-Tigra-Axadah بيكرخشوده طالغة من ماتين الطالقتين فرع من السكا مواور لسيجون :

ويقصد بـ Sakâtyaya-tara-darayâ البلاد التي استوطنها السكا فيما وراء البحر ونعني بالبحر هنا البحر الاسود ، كما يقصد بها مجموعة السكا الاوروبيين ،

وفى المصرين المادي والهخامنشي اكثر هدد من هذه القبائل من الافارة على الاريسسين

⁽ ۱۳) افزدا پرستی در ایران قدیم ص عق .

^{() () (} ستويوم ~ 0) Sauruma-b يتكون فيهاموف ~ 0 وتستميل الناء في حالة الهميع ~ 0 وقد كان في الأصل فيقا لرسم ايران الشمالية (~ 0) يتكرن العرف (~ 0) ~ 0

^{. (} ١٥) إظر : مزدا پرستی در ایران قبیم ، ترچبادکتر صفا من رسالتی کریستن سن ، می ۸۲ – ۸۵ .

⁽ ١١) هنّرم بد هوم : وهو هندي مقدس لدى الاربن اللدماد . ومن تقسلم به أن هذا العشب كان طلعمة ايضا لدى ابناء معومتهم من السمسكة . . وكان يمسستخدم فيالاحتفالات العينية . وراء يعني براء أي ورقة شيجر .

⁽ ۱۷) الاسم يعلى السكا التشبيطين .

الابرانيين . وقد تمكن داريوش الكبيو ـــ لاول مرة ـــ من اختساع معظمها ، واقلع في ادخالها في طامة الدولة الايرانية . (۱۸)

وقد تراك طول الصراع والجلاد بيهالا يرقبين والسكا أمنق الاثر في قصص ابران الشميي . والسكا أمنق الاثر في قصص ابران الشمي . الشاهنامة . وياتت هده الصراءات تشكل جانبا من مادة تلويغ ايران البلطي ؛ وحمين حالت القبائل الصطيراء الاورال التائية مصلا عناصر آسيا ألوسطى البيضاء > وصفلت كان في القرون التالية ، نسبت كل همله الإحداث التروية ، بيضا في كلد التحقيقات وطبت التوراقية ، بيضا في كلد التحقيقات وطبت التوراقية ، بيضا في كلد التحقيقات وطبت المحراقية) به وهو المضم الذي يكود لأن أسامه في الالهنات الله حتى المنصر التوري أسامه في الالهنات المحتى المنصر التوري أمامه في الالهنات احد هناص اسميا ألوسطى أمامه في الالهنات احد هناص اسميا ألوسطى ألهائه مولوك ب احد هناص اسميا ألوسطى المناف والدوية .

ويطاق الاسم: اورال التائي Absique
البشرية ولفاتها ، وهي الإجناس الشي كانت
البشرية ولفاتها ، وهي الإجناس التي كانت
تقم مواطنها الإصلية بين سلسلة جيال والي تصد
(الواقعة في أوروبا الشرقية ، والتي تصد
الحد الفاصل بين اوروبا والسرقية ، والتي تصد
التائي في مشموريا ، لم أقصمت بصد ذلك
التائي في مشموريا ، لم أقصمت بصد ذلك

ومن الاسماد الاخرى التي تسمى بهـــا الأجناس الأووال التائية :

اورالي Oumlien ، اوكروفنسلاي Ougro-Finnois ، اوكسرو كالتسسائي Ougro-Altaique ، فينسسو اوكرابي Finno-Ougrien ، توراني ، وغيرها .

وطلق الايرانيون على هذا الجنس في اديهم الفارمي اسم الترك والتورانيين . وينسبون اليهـــم العديـــد من الاقــوام أعشـــال :

الهون > القرقيز (الخرخيز) > القرلق (قارلق > خرلج > الفر (التركمان > تفوغ > تفوزا > فوز) > القفياق > الكيماك يضما > توخشى > القنقلى > الخور > التتار > الفول > الخطا واستالها) .

قدم الآرون الإيرانيون إلى إيران ...
كما رابنا .. من هذه أماكن ؟ وسلكوا اكتسر
من طريق ؟ وقعت هجرتهم تدريجها . وحين
بمتها اقدام إلى إحسن آدى قلوات إيران ه .
بمتها اقدام إلى إعاد إلى المبادر والتنسياح
تدريجها . غير أن دخولها المبادر والتنسيان
نفوذها لم يكن بالأمر الهين السبهل ؛ نقسة
نفوذها لم يكن بالأمر الهين السبهل ، نقسة
لمنازل المبادر إلى المبادل بين تقديم من قبائل.
ولم تنج احداها من الوقوع في قيضة قيائل
السكا التي كانت تهاجم حدود سيمون ؛
ويما بها الهجرم الي احماق ما وراء النهر
ويصل بها الهجرم الي احماق ما وراء النهر

وكما تنج عن اصطدام الايرانيين بالسكا قصعى بطولية عديدة . قلد نسجت الاهان الايرانيين الشرقيين اكثر من قصة تنيجة للحسروب التي وقعت بين الايرانيين والله التموي التي ذكر ناها . وهذه القصص شكل التراث القصعي البطولي الشعبي لايران ،

وقد تسبيت مجيات الأورال التأثين ملى قبائل السكا في اصطرارها الى التفهقي ، والجماء بعضها شطر حدود الزرال القدمالية والشرقية ، كما تسبيت هذه الهجمات فلسها في الرئاط طواقف اكبر بيني معومتها ، وذلك في الرئاضي الواقعة شمائي بحر الفرز وغرباته أو البحر الاسود ، أو الاراضي الاسود .

 ⁽ ۱۸) أرجع ألى : الخرخ أبرادياستان (الغرخ أبراز القديم) للمرحوم مشير الدولة : ج 1 مي ۱۸۲ ــ ۱۸۹)
 مي ۱۱۱ وما يعدما .

جزيرة البلقان . . تاركة منازلها ومسساكنها للجنس الاصفر .

وحين اصبحالابرانيون جيرانا الاوراليين والالتائين ٤ اخلوا يتذكرون الوقائية التي تمت على يد سكان سيمون وجيمون ٤ فمحوا من زاهانهم ذكرى السكا ٤ وانضسموا الى الجيران الجدد .

ونجد من المناسب هنا ايضا ان تتحدث من الاسم تورى Turya نقول انه في القام الاول كلمة من كلمات الافستا نسبة الى تور Tûra وتعنى توراني •

اما كلمة توران الواردة في القصيص الشعبي وفي التاريخ فهي اسم للبسلاد التي كانت تقع في شمال شرقي ايران ، ويرلبط هذا الاسم باواخر المصر السابق علىالمصر الوسيط في تاريخ ايران ، او ديما يرتبط بارائل العصر الوسيط ،

ويعرف دارسو اليهلوية ان الاداة (ان) تستخدم في تلك اللغة كاداة من ادوات النسبة مع الاشخاس والطوائف > فيقولون مع الاشخاص مثلا :

وزر کمتر بوختکان ، بهمن سپند داتان ، رام وشتاسیان ،

ويقولون مع الطوالف والشعوب :

خوزان ، دیلمان ، ۰۰۰۰

وبشاد عليه قان (توران) تعنى ناحية منسوبة الى شعب (تور) .

وقعد ورد ذكر اسم قبيلة تور في
الإنسنا عدة مرات (١١) . مقتـــرنا بلقب
آسو اسب Asu-aspa اي مالك الجـــواد
السريع ، كما ذكرت باعتبارهاعدوة للايراقيين
وهده الكلمة تلفظ منذ النسبة : توريه Turya
(توري ، توراني) . وقد ورد اسم البــلاد
التي عاش فيها شعب تور - أي توران - في
الإنسنا على مده السورة : تورين Turyana
وكان من بين إبناء هذا الشعب من يمتقدون
وكان من بين إبناء هذا الشعب من يمتقدون
في مرديسنا . (٢٠)

ويكنشا الاستفادة من اشساوة آبان يشت (۱۱) في تحديد محل سكني التوراتيين، وتمني بذلك الاشارة الفاصة بحرب (توس وتمني بذلك الاشابة و المنصفة و المن في معر (خشتر سولى على مشارف قلمة في معر (خشتر سولى على مشارف قلمة تنك . ولو اخلنا بما قاله ماركوارت - Marz بعادى ، . لترتب على ذلك أن يكون موضع سكني التورتيين هو هلما الماتب من جيمون سكني التورتين مع ماركوارت في اهتبار توران نفس بطليموس مع ماركوارت في اهتبار توران نفس

وسامدنا تحقيق ماركوارت هسدا في الاتفاقي في عسن التفاقي في التورانيين فرع مسن الجنس الآري الايراني (١٦) . كما يجملنانحكم بقطا كل الاضارات الواردة في التون البهلوية

ر ١٩) يشت ١٢ ، البندان ١١٣ ، ١٢٣ ، ١٨٢ ، البندان ٥٠ ، ٥٩ .

^{• 147 • 147 • 14. • 14. •} أرويدين يشت بتعماري 11 • 147 • 147 • 147 • 147 • 147 •

⁽ ۲۱) البتود من ۱۴ - ۵۹

⁽ ٢٢) ارجهمقالة الإستاذ ميتورسكي (Minorsky)ومتوانها توران ، وذلك في دائرة المارف الاسلامية .

وما تلاهما من اشارات تتساق باشتهارهم الرئال (). وهكما نفتر في قرابة التورانيين المنظمي المان الشعبالايراني مان الدو الرأن واستقر في المدينة نفطره القبائل الآورية الإخسري التي كانت مازالت تسكن المخيام > وتهاجم البلاد العامرة المجازة طلبا للوقت ، واقه ما أي الشعب الإيراني من قد اعتبر هذه القبائل من طينة ،

والواقع أن أمسهاد الماوك والإبطال التورانيين أمثال:

فرنجوسين Frangrayana فراسياب ، المربوب () الموارت (

ولم تكن هناك علاقـة جواد أصلا بين الآربـين والايرانيين وبين القبائـل الصفراء الاورائية والالتائية في عصر تدوين الافستا .

وقد حدث هجوم قبائل السكا وضغطهم عنى المعدود الشاهشية الاشكانيسة في أواسط القرن الثاني قبيل الميلاد ، ويرجع المسبب في ذليك إلى أن صددا من القبائل

الاورالتائية قد غيرت طوسق غارابها بعد ان أمر قد سين » أمبراطور الصين بالشاعمور الضين بالشاعمور الشيئ بالشرب و وقد بدات هذه القبائل الاورالتائية بعض قبائل السكا من سكان أمسيا فلصفي و وكانت بداية الهجمات موجهة من عرضة لهجوم قبائل (يوله جن) التي كانت بدورها عرضة لهجوم قبائل الهين (خيونان ؟ طبقا التسميسة النسي وردت في الكتاب البهلوي عام من قبل المهدون المقتبها الهورمة فيحدود عام من قبل المهدون عام من قبل المهدود عام من قبل المهدود عام من قبل المهدود علم التعالى المهدود عام من قبل المهدود علم ال

وقد اغارت قبائل یوئه چی - بعسد نقدان منازلها - علی حدادد ادافن سیمون الشرقیة ، ورادت قبائل السکا نجوالجنوب افتریم ، وکان فرهاد الثانی (۱۳۳ - ۱۲۷ ا ۱۳۷ - ۱۲۷ مین المادل ق ، م) اول من تصدی لهم مر بین المادل الامکانیین ، وقد قتل خلال حربه مهم ،

وفي غيرة هذه الإحداث أقار السكا على البهات الغربية من دولة اليونان ؟ فراستقورا في المنتقورا في المنتقورا في النبي الغرب والدي السنة . وطردوا يوانتي الغرب وقد حتى سقلت بقية دولة اليونان الغربية في ايديهم فكونوا دولة جديدة هندوسكائية تقع بين حدود رجع ووادى السنة . كما السكا ـ قلمت من اطراف سينمون وإنحاء السكا ـ قلمت من اطراف سينمون وإنحاء حيمون و في مملكة سيستان

وكان اسم سيستان - قبل سسكني السكا في شرقي ايران - يرد في الروايات الايرائية على هذه الصورة: زرنك Zaranka

⁽ ۲۲) ارجع في هذا الصند الي :

اولا : مقالة أستائل وصديقي القاضل لا السيمميلورسكي »

لليا : دراسالي في كتاب : ﴿ حجاسة سرايي در ايران﴾ > جاب دوم ١٢٢٣ ص ١٦٣ ،

عالم الفكر - المجلد الثامن - العدة الرابع

وهو نفس الاسم الذي كان اليونانيون يكتبونه درتكيانا Drangiana ، وقد حسدوها من الشرق الشمال باريانا (خراسان) › ومن الشرق بارخوزيا Aractosia (رخح) ومنالجتوب به كدروزيا Gedrosia) وسن الفسسوب يكرمانيا Caramania (كرمان) .

اما يعد سكناهم في شرقي ايران فقسد تحولت زرنك (درنكيانا) الى سكستان . وهي نفسها الكلمة التي تطورت في المهد الاسلامي الى سجستان وسيستان .

والنسبة الى هده الولاية فى الفارسية (سكرى) سمبرى ، اما اسم الولايةالقديمة فقد ظل يطلق على الدينة الرئيسية(سيستان) وحدها ، وهى المدينة التى ظل اسمها لفترة من فترات المهد الإسلامي (زراج) . (١٦)

وعلى الار مجاورة المتاصر الصغراء للامبراطورية الايرانية هرف الإبرانيون القبائل الاورالية والالتائية على حسود نجسة ايران الشرقية ، واطلقوا عليها في آثارهم الادبية سالتي يرجع تاريخها إلى القرون الميلادية سالم خيون تارة وهفتال تلوة الحرى ، . واخيرا

وفى قصص ايران الشعبية البطولية ... تلك القصم التي يرجم تاريخ وضمها وتدوينها الى مابعد القرن الثاني الميلادي ...

ويبدو أن غارات القبائل الصغراء وهجماتها كانت سببا في الهجرات التى قام بها الصديد من طوائف السكا > وتركها السبيا الوسطي وأنضماها الى زميلاها في المنصر > وسكتاها في سواحل بحر مازندران الشرقية والشمالية وأقامتها في الاراهي الواقعة شمالي البحسر الاسود وشماله الغربي .

لاكرنا آنفا أن قبائل آمنيا الومسطى الهشد أوربية كانت تقسم ألى شمبتين الميثيرين و ومتسسو الميانين و ومتسسو القبائل الآرية التي نسبيها بالهندو ايرانية و التبرين بعابة الآباء لنمين إيران والهند الكبيرين والمنات تطلق على نفسها لقب (ارى) أي النجاعة والشريفة ، وهذا هو السبب نفسه في انه حين عبر قسم من هذه القبائل اراضي في انه حين عبر قسم من هذه القبائل اراضي المناسواتي فراده على وادى السند وجرء من اراضي الهندوستان ؟ اطلق السند (ارى ورت) Aryavarta

کما آنه بعد سکنی القسم الاخر سـ ای القرم الله بعد الله القدم الله القدم السـم (الری) فی نجد ایران ـ بات یطلق علی هاده البراد الارین (بلاد الارین (بلاد

^()؟) ارجع الى معجم البلدان لياقوت ، عمت كليازرنج .

 ^(70) الترة : الهن الكلمة التبي استخدمت في جبيع الكتب الطارسية والعربية في الدم الاسلامي تسمية لسائر قبائل اسيا الوسطى الساؤاد .

ارجع الى : الربخ البيات در ايران ، الدكتورسة ، ح ؟ خوران ١٣٣١ ، ص ٧٧ وما يعمما .

⁽ ۲۷) اطلقت هذه القبائل هي تلكه البلاد اسيز بهارت ويش) Bharatavarsha او بهارت يهومي Bhârata dhumi اما الايرائيون فقد اطلقواطيها اسم (الهند) .

ارجع الی : سنا : آقای بور داود ، چ ۱ ص ۶۳

الشعب الآرى) ((17) . وظل هما الاسم يستمعل في مصور ابران التاريخية باسرها ومادال . وكان يلفظ في لهجات إبران الوسيطة على هالما النحو ادان وادائشتر ، ويلفظ في اللهجات الحديثة : ايران وابرائشتر ،

وقد توقف هجرات القبائل الآرية الى ايران في أواسط الالف الشاقية قبل ميسلاد السيح - وبين ايدينا الكثير من الادلة التى التى تثبت هذا الامر ، من بينها ما يستقى من متون الهيتيين . . سكان آسيا الصفرى .

والنصب الهيتن Hititio اليونانية اليونانية اليونانية اليونانية ختارس Khatkia ، وفي السربانية ختى Khatkia ، وفي السربانية ختى Khatkia ، وشكل أحد شموب كسيا القديمة التي كانت تستن المنطقة الوائمة على نهسر العالمية الموائمة في القدم ، وكان هسلما الترامية الموائمة في القدم ، وكان هسلما الاونان ؟ وفي مضميا لفراعة ممر ، وكان يعبد الاونان ؟ وفيلة على دب الارباب لدبه المرباب لدبه المرباب لدبه المرباب لدبه المرباب لدبه المرباب لدبه مضمى على وكان خانه بسيون على طريقة علوله المهرائية في حكمهم ، اما الاراد المهرائية في حكمهم ، اما الاراد المهرائية المنافقة الماك واحد تبير .

ويؤثر من الهيتيين أن تفوذهم قد سرى لعدة قرون 6 سيطروا فيها على مطالك تابعد لاسيا السخرى وسوريا ودينان المؤرت المليات قبل البلاد . ولم يحاول الهيتيون استعادة قبل البلاد . ولم يحاول الهيتيون استعادة ما سلب عنهم ، ولم ينهضوا طلبا لاستقلال وانهاروا بصفة نبائية . والتون التي نعنيها الى القرن الرابع عشر قبل البلاد تقريبا ، وقد الى القرن الرابع عشر قبل البلاد تقريبا ، وقد بين الموات المنان شمال بين النهرين ... بين الموات الهيئة ... والتين النهرين ... وين الدولة الهيئة .

وفي هذه المتون يقسم الامراء المتانيسون بالة الاربين امثال (ميثر) (۱۳) Mithra (ودور) و Varuma (ودور) اله المحرب لدى الهنود والاربين سوناس تياس Nasstyas تطلق نفوذ الهند واراديين في قلاة ايران قبل التاريخ الماكور .

وقد تصور البعض ... بسبب ظهـور اسماء هذه الآلهة ... أن عددا من الهنود أو جيرانهم الذين كانوا يعبدون الفدا قد هاجروا الى آسيا الصغرى وحملوا معهم هذه الإسماء

⁽ ۲۷) Airyana (بران: تعني بلاد التربين (اليهيه Airyana) . ويجب ان يسمى في الأيراني : ان اليربي (Anairyana) ، وان تسمى ما هما ايسران ان الريسين (Anairyana) .

وكلمة الرين في اللهجة البهلوية : ادان drân وفيالفلرسية ايران .

وكلية أن البرين في البهلوية تلطف اللهأن (بالإيارالجبهولة) واذا استخدمت في الفترسية غالها الخرا ـ طبقا للقامعة ـ (البران) ، باستعمال المهاد المعروفة .

⁽ ۱۲۸) بفازگویسی Boghazkoi او بفتر کیولسی Boghaz-Keui اسم قریة ان ترکیا تاج بی مدینة القرة (الکارا) . وتوجد اطلاق مدینة بتر Ptérium بی الرافعات الفقة على مبلده القریة .

⁽ ۲۹) میش Mithra می فی السنسکویتیة منی Mirr) دول البهتویه متر Mitro دول الفاوسیة می . منی اسم الله من ادم اکه آنه اداری الاستی ر وصفحها ۱۳۱ الله قاهم هلی چلور جندیة دایراتیة . . وقد کان فی حد ذانه ملة قهور دین غاص باشم می روستی کی میادناهی Mitraismo . فیما یتعلق یه (مهر) القار : قاهی بور داود ، پاشتها > چ ا می ۱۳۲ و بها پسمها .

عالم الفكر ... المجلد: الثامع ... العدد الرابع

بينما تصود غيرهم أن الهاجرين كانوا مسن الاربين اللين و فلدوا من جانب بعد مازندان، واحضروا مهم عقالد اجدادهم الهندوايراليين والرأى الاكثر قبولا والاقرب الى الصواب هم خوان الميتانيين قد اخدوا اسماء هذه الالهة من جيرانهم الجدد اللين كانوا قد ظهروا في نجد ايران ، ونعني بهم الاربين الايرائيين ، وكان هؤلاء بدورهم قد ورثوا الاسماد عن السلافهم الهندواوانين .

ويستنتج من ذلك أن الاريين قد ظهروا في نجد أيران قبل حلول القرن الرابع عشر قبل الميلاد . (٢٠)

وتوالت الهجرات الى ايران عن طريق الشرق والشيمال واستمرت فترة طيويلة . وأقرب الاراء الى الصحة بالنسمة لما بتعملق بالطريق الذي سلكه الآربون في هجرتهم الي نجد ايران هو ان مجموعة كبيرة منهم قــد وقدت الى الران من طريق حيمون ، ويجب أن تمتمد في هذا الصدد على اشارة الاقستا الواردة في (فركود اول وتديداد) 🐞 ، حيث بدور الحديث أول مابدور حول خلق (آثم بن واجه) بمشيئة (آهو رمزدا) وقدرته ، ثم بنص على أنه بعد اقساد (أهريمن) وتخريبه ق تلكالبلاد . . استحكم بردشد بد واصبحت مدة الشبتاء ، إ شهور ؟ ومدة الصيف شهرين وكان شهرا الصيف بدورهما باردين لهمسا تأثيرهما القاسي على المأء والارض والمشب . عندلك خلق اهور مزدا اراضي آخري مشمرة مثل:

سوغاد Sughdha (سغد) ، مورو Bâkhdhi (سود) ، باخادی Moura (بلغ) ، نیسابه Nisaya (نسسا) بین

مرو وبلخ ، هرثو Haraova (هرات) ، واكرت Vackereta (كابل) ، أورو VTV وموقعها في خراسان الحالية ، وخننكت Khnengta في بلاد وهركن (كر كان حرجان) .

(و (وهركن) هي نفس الاسم اللي ورد في تقوش بيستون مضبوطها على النحسو التالى: وركن Varkana ، ورد في المتون اليونانية على النحو التالي: هيركانيك والري (رغ Ragha) . Hyroania (ويرى البمض نتيجة تأثرها بالتفاسير البهلوية أتها نفس المدينة المجاورة لطهمران Kiepert حاليا . بينها ستقد كبرت ودوهار له Do Harlez الها مدىئة) الراقبة في Ragaia (151) بلاد (براو) أي بارث التي أشار اليها بطليموس في كتابسه الخاص بالجفرافيا) .

وعقب هذه الاسماء وردت في هذا الفركرد أسماء ممالك آخرى تعسل الى هتاهنـدو Hapthindu) اي تشمل قسما من يلاد السند وحدود انهند ، وهذه هـي النواحي التي هجرها الآربون متنقلـين في اتحائها المختلفة هربا من الكرارث التي كانوا يواجهونها حيث يتراون ،

ویرضع خط السیر آن حرکة الآریسین کانت تنجه من جنوب بعیرة خوارزم حتی خراسان وکابل والسند من جهة ، وتنجب فریا حتی تبلغ غربی کومش (فومس) وحدود الری من جهة آخری .

⁽ ٢٠) ارجع في ذلك الوضوع بصفة خاصة الى :

کریستن سن : «لامطالی در بادهٔ قاد پیترین مهوداین زرتشتی (در مجموعهٔ دردا برستی در ایران قدیم » ترجیهٔ دکتر صطا ؛ ص ۲۲ س ۲۹) .

a الولديدار : اسم النساك العشرين في كتاب الزلد .

وبناء على بعض الآراء . . فقسد استمرت هذه المحركة من المشرق الى المفرب 6 ويلفت الإجزاء الوسطى من آذريجان .

وهناك راي يؤكد ان طالفتي ماد وبارس قد قلمتا مما الى ايران عن طريق جبــــال القفقار ، وبعد أن هاشتا مما فترة من الوقت انفصلتا عن بعضهما البعض .

واستطاعت القبائل الدائبة الحركة ان تطهر الانحاء الشمالية الفربيسة ، والفربية ، والوسطى ، والشرقية من بلاد ايران ، فتطر منها سكانها وتحار محلهم .

وکما یبدو من نقش شلم نسر الثانی الملك الاشوری Shalmanassar II

فان من سكنوا المناطق المدكورة كانوا ينتمون المي المنطق و زبارسو؟) الم قبيلتي (ماداي) Parma و زبارسواك القرن التاسع قبل الميلاد طبقا للمبدئ الميلاد وربيء الميلاد وربيء الميلاد وربيء ، كما ينضم من النقش ان ملاسك

آشور كان في عام ٨٣٧ ق.م يخضع تلكمسا القبيلتين لنفوذه ،ويحصل على خراج منهما .

وتجمع الآراء على أن تبائل (ماداى) هسى نفسها قبائل (ماد) ؛ أما قبائل (بارسو T) فأن البعض يعكم بائية نفس شسمب بادث (أصلها براتر Parthevs) ، يبتما يحكم آخرون بأنها أجبائل (بارس) ، وظاهر الكلمة قرند صحة العكم الثاني (١٢) .

والأنت قبائل بارس ما ترال تسكن في تلك الآونة شمالي بعيرة (أورسية) .. ، في شمالي نفس الجميرة التي ورد اسمها مكال في مترا الافستا : (حِجْجِست) Tohetchast (۲۰۲۲) وفي المترن البهاوية : (حجست) Thetchast (المتاذ أبي القاسم الفرودسي وفي المتناة الاستاذ أبي القاسم الفرودسي

اما الطائفة التي عبرت جيحون ، واختارت انحاء ايران الشرقية والشماليسة الشرقيسة مكانا استكاما . . فهي نفس الطائفة التي راجت الانستا بين افرادها باللهجسة السي كانت عندارلة ينهم .

وطيقا الافسارات الواردة في الكاتات واليشتات القديصة أماشل : مهريشت وآبان بشت ؛ ويناء على ما ورد في قطعات اليستات القديمة التي يعود تنها برمتها الى ما بسين القرير الخامس والعاصر قبل الميلاد ، (۱۳)

⁽ ۲۹) رسالة كويستن سن بطوان : ملاهاهاي عدر بارة فدينترين هوداكين لدشتي . (ملاهاهات حول الهم مهمد العبدن الزيدشتي) > وعي الرسالة القين بينا عام مجموعة « «ولا برستي عد ايران قديم » ص ۷۷ » ۸۸ . (فلريغ ايران باستان) فليرهوم مشيرالدولة بينا > ج ا ص ۱۲۷ ، ويثبت هذا الرجم ان حيفة شاب شر قد كانت في مم ۸۲۸ قبل الميلاد .

 ⁽ ۲۲) اورمیه هی الاسم السریائی لـ « چیچیست »ای الرضائیة السائیة ، وممااها الدیلة التی طی شاطیء النیر ، ویافال هذا الاسم فی الاولة الاخرة خطأ « فرومیه ».

⁽ ۲۴) فيما يتملق بتاريخ اليشتان ۽ الكر :

رمالة (تحقيقات در باب "بيش زرتشستي إميزازواستاني) ، تاليف الرحوم آدار كيستن سن ، التي قيت بترجمتها ضمن جميودة (دوط پرستي در ايران قديم :((جادة دردا في ايران القديمة) ، ويمكن الاستلفاة بمملة خاصة من القوست الذي طبع في مر ١٣٠ .

مالم الفكر - الجلد الثامن - العدد الرابع

كان يحكم هذه الطائفة هدد من الاسراء المحليين ، يلقب كل منهم بلقب (كوى) أو (كي) .

داولى الكلمتين نصادفها فى اكثر من موضع فى الكلامة و وهي نفسها الكلمة التي تغيير أن الكلمة الميادية المي و في المياد المجهولة في همي نفسها التي تغييرت أيضا فى اللغة الفارسية السى كي . واصبحت فى تلزيخ ابران بينابة لقب يطلق على مجموعة خاصة من الملوك بدا حكمهم بتوليسة بابد .

وكلمة (كوى) .. في الافستا .. الى جانب كونها لقب لمجموعة خاصلة من الماوك ، فاتها تعنى مطلق شاه وأمير . وقسد استخدمها الشرومي الشاعر في هذين المغنين . فنجده في البيتين التاليين مثلا يستخدم (كي) (١٦) يمعنى شاه ، وذلك عند حديثه عن المويدون اللي لم يكن ولا شك عفسوا في سلسلسة الكون م يكن ولا شك عفسوا في سلسلسة الكون م يكن ولا شك عفسوا في سلسلسة

ندانسیت خبود افریندون کجاست مراندر کثیبند وهمی رفت راسیت

جسو آن بوست نیزة بر دیدکی بنیکسی یکسی اختیر افکند بسی

ويقال ان هؤلاء المحكام من الامراء المحليين كانوا ببسطون تفوذهم على رقمة واسمة من الارض ، وبمتلب حكمهم فيتسمل جرجان وماؤندران مسن جهة ، ووادى السند مسن جهة آخرى .

والواقع ان ليس بين ايدينا دليل تاريخي بمكننا الاعتماد عليه كلية في هسلما الصدد .

ولو اخلانا بما ورد في الافستا من اشارات ؛ وبالملومات التي تصادفها في القصص الشمين الإبراني ... لوجلانا ان نشاق نضود كاوس (كوى اوسن Kaviusan) أو (كوى اوسون لا لا لا كان المثال كان يعتد التي حادو وادي السند . و لا لن لرى اسمه في الفدا على النحو التاني :

اوسنس کاوی Usanaskavya (۲۰)

وطبقا لاشارات الافستا والمتون البهاوية الفارسية فان هذا ملى الفارسية فان هذا اللك نفسة قد أهار هلى بلاد الشيطان المازشيون المازشيون من الروايات رأيا يقول بأن نطباق هجرم الكياتيين كان محصورا بين وادي السنة ومازشيون ، ولا يستبعد أن يكنون شديم صوب مازندران قد تم عن طريسق شمال خراسان وعم طريق جرجان ،

ومهما یکن من امر فان اول ملك ورد ذکره فی الاستا مسی بسیّ هسوّلار الحکام هسسو (کوی کوات) (کیفترد) ، واکبر الملسو واطفعهم هو (کوی مؤر سروه) (کیفسرو)) اما تخرهم فید (کوی ریستاسب) (کسی کشتاسب) ظهیر الرسول زردشت وحامیه ونصیره ، ویشاهد اسم هذا اللك مرارا فی 1200ت، ،

وهذاك تضارب في الاقدوال فيما يتعلق بالمصر الذي عاض فيه زريشت . فسي ان المفقين قديمهم وحديثهم يجمعن على النه يتحصر بهن القرنين الحادي عشر والسادس قبل الحالات وص بين أقوال قدامي المحققين يبرز قول جدير بالاهتمام نادى به خسائوس الليدي Xanthos do Iydie

^() ٢) ارجع فيما يتطق بلقاك (كي) ومعانيها الي :

جماسة سرايي در ايران ۽ دکتر صفا ۽ ڇاپ دوم ۽ ش ١٩٦ ــ ٢٩٦ .

⁽ ۲۵) الرجع السابق ۽ ص ۲٫۹ .

الذي كان يعيش في القرن الخامس قبسل المسلاد . ومن قوله يقهم ان عهسة زرتشت سابق على حملة خشارياشا علمي اليسونان بعدة ..١ سنة ، أي عام .١٠ ق.م. (٣٦)

وان مانشاهد في تاريخ الكيانيين الاسطوري متملقا باللوك الليسن حكموا بصد « كسب كتسامب » من خلط في الملومات لناجم عن تاثر بتاريخ المؤلف الهخامنشيين ، كسالم وليد الاكتار التي اخترانها الإيرانيون في المعالميه حول هذه السلسلة متبحملة الاسكندر. (٧)

ونحن لا نملك معلومات كافية عن وضبع الإربين في مشرقا بران قبل عهد الهخامنشيين. والمروف ان هؤلاء الاربين كانوا يتقسمون الى شماب عديدة ذات خطر . ولى تعصل على ما نفساه من معلومات الا اذا طبقنسا اشارات الالستا على بعض الشواهسد التاريخية ، واستغنا منها في هذا الصدد .

ولكمن أهمية هذه الطائفة في أن أكبر مصلح ديني آرباني أيراني قسد نشأ في أحضائها بالرغم من الروايات التي تنسبه الى (رائد الرى) و « جنجست به أورمية) . (۲۸)

وزدتوشتر هو الذي غير عبادة الشياطين الهندوايرانية - تلك المبادة التي كاتت تمثل ارباب النوع غير المجردة والعوامل الطبيعية المختلفة أو المفاهيم المجسمة المنوية - السي

⁽ ۳۱) ارجع فی هذا الصند افی مثالة و زمان زرشت » ، لافلی پور داود ، بستا ، ج ۱ ص ۷۰ ۔ ۱۱ ، مرا ا برستی در ایران ، ترجمهٔ رساقتی کر بست مست للدکتور صفا ، ص ۷۷ ۔ ۳۰ ،

۱۳۳۱ افلار: کیانیان Kayanides تائیف (۲۷) مائید
 می ا وما بعدها ، حملسه سرایی در ایران از قد یمترین مید تاریخی تافرن چهاردهم هجری ، چاپ دوم می ۱۸۹ .
 ۱۵۸ - ۲۷ و ۲۷ می ۱۸۹ .

⁽ ۲۸) فیما یتماق بدگان زرنشت ای محل ولانتیموالپینة انتی نشا فیها ویث فیها دموته وفیما یتماش بومان وجوده ۱۰۰ بوجد نقاش وخملاف ، اوجع فی ذاسك الی :اتكامها ، فلاستاذ ابراهیم بود داود ، ص ۲۷ ــ ۲۹

C. de Harlez, Avesta ; deuxième edition, Paris 1881 Introduction, p. XXIII - XXIV

بناء على المفومات السنقاة من الافستا يجب ان يكون موضعولادة وردنشت وحياته ومكان ظهوره وبثه رسالته هو النواهى الشرقية أو الشمالية الشرقية لايران .

⁽ ٣٩) للأطلاع على يعض آراه الملباد حول معاني هذاالاسم المُتلفة ، الكر :

C. de Harlez Manuel de la Iangue de L'Avesta, Paris 1882, p. 445

E. Blochet, Lexique des Fragments de L'Avesta, Paris 1900, p. 73 المان الراهيم بود داود ، ص ۲۷ ، ۱۶ والي ها : ترجمة ١١٤٧ ابراهيم بود داود ، ص ۲۷ ، ۱۶ والي ها ،

عالم اللكر ... المجلد الثامن ... العدد الرايم

عبادة المفاهيم المجردة ، ويمكن ان يقال بمبارة اخرى أنه احل (مرد يستا » القريب مسن التوحيد خلفا (لديويسنا » رفيستى الشرك وحليفه ،

ولهذه الطائفة اهمية اخرى وهي انها تضع بين ايدينا اللادة الاساسية للتاريخ الاسطوري وللاحم القومية الإبرائية . فقد ورد قسم من تاريخ إيران الاسطوري السابق على الصهد الهخامشني في واحدة من (نسكلت) الائستا المقدودة ؟ تسمى (جهردات نسبك) ، كما يتهيت اجراء هامة منه أيضا وذلك في النسكات التبقية من الافستا ؛ خاصة في اليسشات والبشتات .

هذا وتشكل حروب أمراء وملوك الطوائف البارئيين بدورها قسما آخر من مادة ملاحمنا القومية . والبارئيين هم اللين ذاعت شهرتهم بعد العصر الافستى (العصر الردشتى) .

وقد ربعات الأهدان واضدهي القصص الايرانيين بين اخبار مصارك امراء وملدوك الطوائف وبين حوادث المهد الافستى واخبار المغالمة ، واخبار المخاصة بتاريخ المدولة المهضمات المناسبين المخاصة بتاريخ المدولة المهضمات وسيرتهم ، ومن هذا المعربي برات المسي الوجود القصص المدولة المولة :

خد أينامه ها (الإلهيات أو كتب الآلهة) ، شاهنامه ها (كتب اللوك) (٠٠)

أما بالنسسبة لتاريخ إيران المسدون غير الاسطوري ــ على النحو الذي كتبه اليونانيون والروم والآواميون والارمن ــ وهــو السلمي ويده النقوش ، وتعززه الإنسارات الواردة في كتب العهد القسديم ، ويعض الآساد النسي

اكتشفت في ابران وما جاورها من ممالك . . فان هـلذا التاريخ بيدا بابرايسي المقسرب . و البحثوب . . كي الطائفة التي سلكت طريق جبال القوقاز الى مفازة ابران ؛ ثم القسمت الرفق كالاراتين والماديين والبارسيين ، وخضت للدولة الإشورية فترة من عمرها .

وقد سكتت قبائل ماد - وهي احسدى التبائل الإنبات التي التي كانت بنداً من (الرى) وتتقدم نحو المفسوب كنا تبائل التي كانت بنداً من (الرى) وتقدم نحو المفسوب الطرف الشمالي والشمالي الفريي بالفة حدود نبوكررا . وهذه المنطقة هي نفسها المملكة التي تعرف باسم ماد الكبرى ، واكبر مدنها مدينة (هك متان) ؛ وهي نفس المدينة (التي مدنها كان الإشوريون بسمونها (آمادانا) ؛ ونسميها كن الإشوريون بسمونها (آمادانا) ؛ ونسميها نمن الآن (هيدان) ،

وبين أسوار هذه المدينة المتيقة نفسها وضعت نواة دولة تاريخية لإيران الفربيسة والوسطى ، وقد وضع هذه النواة (ديا اكو) عام ٧٠٨ قبل ميلاد المسيح ،

وقد تهكنت دولة ماد خلال قرن ونصف من سيطرتها ـ الر انقراض الدولة الاشدودية القريمة ـ من تأسيس أمبراطورية واسحة مرامية الاطراف ، كانت تعند من جنوب أرسان حتى تشمل قسما من الماضي آسيا السخرى ، وبناء على هذا يمكن القول بأن المرزية الإيرانية المتاثرة الى الدول المستقلة المستوقة المسركرة فحسب ، بل انها اول المستقلة المسائل الإيرانية التي بسطت حكمها خـارج الماضي الايرين الإيرانيين، وملمت ميشاركونيا المستقلة المسائل الإيرانية التي بسطت حكمها خـارج المنصر الايرين الإيرانيين، وملمت ميشاركونيات مناسات وملمت ميشاركونيات ،

^{(.) }} المنة بعث علمل للقاية في كتاب « معلمة مرايي در ايران » كتال جهدارم » احت ملحوان « ينهاد داستانهاى على » القليمة الثانية من ١٩٦٣ – ١٣٠ ... حول اسلمن الناريخ والقميمي الشعبي البؤلي الايراني » فليرجمج اليه الرفاوون

وتصل الحدة مابين العام اللدى وضعفيه المادين حجر الاساس في امبراطورية ايران — وصط ايران حجر الاساس في امبراطورية ايران حدم ايران مختبها — وبين زماننا هــــلا الم١٣٦٢ صنة . كما تبلغ المدة الواقعة بين المادين اللدى اسقط فيه (هو وشئستى) ملك المادين الامبراطورية الإشورية في عام ١٠٥٠ عاما . قبل الميلاد وبين عصرنا المعالى ١٥٥٥ عاما . وطبقا لما ذكره هيرودوت فان اسعاء ملوك ماد سير على الليات إلتاراً:

دیوکس ب فرا ارتس _ کیاکسارس _ آستیاکس ،

غیر آن الفهرست الدی ورد فی کتمابات کترباس آکثر تفصیلا ۶ ویشتمل علی ۱ اطوف پیلغ مجدع سنوات حکمهم ۲۰٫۰ سنه ۵ ولو قبلنا هده الروایة قبلنا ان یکون تاریخ حکم سلسلة ماد العقیقی قد بدا مند عام ۹۰۰ ق م م

وقد انهارت الامبراطورية المادية بعد 104 ما ما سبسها . ويرجع السبب الرئيس في انهارها المشتكلات المستطه والتشتكلات المستطب والتنسيق بين جهاز الدولة والبلاط ، كما يرجع الى ضعف المبنود ونتروهم الر ترائهم، والى الفرقة والشتاق والمخلف بين قدواد

وازاه هده الحالة ، هبت طافة اخسرى تابعة لقبائل ايران الفربية مستهدفة حصل رابة المنصر ومواصلة المسيرة ، وهي نقس الطافة التي كانت قد حروت قسما من وجوب الران مدة مد واصتخاصته من ايدى سكاته ، اما القبائل التي تتبعها فهي قبائل بارس ذات الإقسام المشرة .

ويبلغ بنا الحديث الاسرة الهخامنشية . وهي اسرة تنحدر من قبيلة فارسية كبيرة .

وتنسب الى الجند الاكبسر للأسرة ويدعى 8 هخامنش » الذى انعدرت من صلبه سلسلة ماوك فارس واتوان .

وقد حكم البلاد - ابتداء من جا اش پش التائي حتى هخامنش - خدسة ملوك (١١) . وررد فى كتب التاريخ ان كوروش ينتمي الى الفرع الاترائق بينتما ينتمي داريوش الىالفوع الفرع .

ويؤكد هيرودوت ان القبيلة الفارسية التي يتحدر منها الهفامتشيون كانت تنقسم الي ست طوائف تقيم في المدينة ٤ وعشر طوائف تتيم في القرى ٤ واربع طوائف تقيم في خيسام بالمسجواء.

وصين سيطر « كوروش الاكبر » بن « كبوجيه » بن « كوروش » بن « چا اش إناء قبيلة بارس حلى (هكمتان) ق صاد ابناء قبيلة بارس حلى (هكمتان) ق صاد القبوية » وأصلت مكانها للامبراطورية صاد القبوية » وأصلت مكانها للامبراطورية الهخامنشية » فيسطت نفرذها على الاداغي الواسعة المحصورة ماين وادى السيخة والبنجاب وفلات مشخوح بايم الضرية وبين اليان وترطاحية » وظلت تسيطر على دنيا الما المتحضر تخضعها لنفرذها مدة ، ٣٠سئة المارا المتحضر تخضعها لنفرذها مدة ، ٣٠سئة التران السادس حتى اواخر القرن الرابع قبل الترن السادس حتى اواخر القرن الرابع قبل الادالسيح »

ووفي هذه الفترة التي تدعو الى الفخار. . حكم العالم المتحضر ملوك كبار امثال كوروش الاكبر وخشايارشا واردشير درازدست (او دراز الكل) . .

 ⁽١) وذلك بناء على الشحيرة التي رئيها نولدكه Noldeke في التاريخ الغارسي . اظل : مشير الدولة بيانيا ، چاپ اول ، ١٣٠١ ، ص ٨٠ .

عالم أأفكر ما المجلد الثامع من المفح الرايم

ویشتهر الاخیر بین الگرخین بأنه تووج من ابنتیه: (آلس سا) و (آمس توبس) » رولقبسه الیسونانیون منهسم: ماکرو خشیر Makroxair والرومانیسون منهسم: لونکی مانوس Longimanos.

وقد ورد أسمه في تحب التاريخ الاسلامية ملى هذا النحو : بهم اللك الكياشي المدهم أردشي ، واللقب بطويل اليديني أو طويل الاصابع . ويقول البروني : اردشير بهسمن ، واصعه في تحب اهل القرب الاطتخسست ، ولقبه طويل المدين . ونجده في بمضال المنسم . سجيه (مقدوش) . وقطا الاسم ولا شك صورة محولة للاسم ماكرو خير اليوناني . اما أين النيدم فيسسميه أحيانا : طويل الماي و (كا) .

وقد وجله السمب إيران الآدى في ظل نفوذهم فرصة سائمة لنشر القافتوصفارته بصورة محسوسة لملوسة - كما وجدالفرصة القضاء على كثير من المادات الهمجية فسي الإنسائية التي كالت سائدة في الدنيا القديمة من قبيل سلب البلاد، وقتل المامة، وتشرير الحايد ، وفرض عقائد المتصرين المدهيةعلى المورمين ، وذيح الامين وتقديمهم قسربانا للاصنام وارباب النوع ،

وهكذا نشأت في العالم - لأول مرة -تشكيلات امبراطورية منظمة قائمة على قرانين مقتنة عدونة ، طبق على كافة مسالك الامبراطورية بصورة واصدة ، وكان مبن مميزات الامبراطورية الهضائنية : اطلاق الميرات العرام المقائد والادران ، والإفادة

من جعود الشسعوب في البسلاد المقتدوحة ، وتوجهها لمسالم الامبراطورية في شستى الراقق . واتتصر الاسكند القدون ، وقشه والأيرانيون . قبل الاسلام .. بد (المغرب) ، الإرانيون .. قبل الاسلام .. بد الاسلام .. قد رفسة أن مرتبة الرسول ، وخط بين قصته وقصة في الترنين ، واترال تبد الفارسية المنظرية المالية وقصة منزلة الحسين المنظرية المالية والمنابق ، منزلة الحسين المنظرية ، فالمالية والنبوة المسامية (الم)، منازلة الروسي منذ المسامية (الم)، منازلة روسي بالمغروبي الأرا المصالمة الرائم السياب المنافة ، وقرارا اعصال الفسيحالة والراسياب المنطبة :

ويمد أن ينعت أولهما بالظلم وينعت ثانيهما بسوء الظن يقول في حق الاسكندر :

سکندر که آمد برین روزکار بکشت:آنکه بد درجهانشهریار

ثم يقول فى حق الثلاثة : برفتلد وزايشان بجزنام زشت نما ند ونيابند خرم بهشــت

 ⁽ Y) أنظر : هجل التوارخ والقمص : طبع طورانهم .. ٢ ؛ دسالة البيروني في طورست كتب محمد بن زكريا » طبح:بارس (۱۲۲) ، ۱ الطورست كان القديم : فقيع مصر س ١٣٤ ، الآثار الباقية للبيرين س ٢١١ ، ١٠٥ .
 (Y) أدجج الى القصل ٢٣ ، من كتاب بند هنن : واثن مقدمة كتاب اردان ويرافنانك : واثن مجمل التواريخ والقصص من ١٨١ .

 ^()) القلر : حماسة سراى در ايران ص ٣٤٣ س٢٥٣ ، مقالة داستان أسكتدرى قلبيج الله صفا ، بمجلة امونش وبرودش .

والمعنى ــ ذهبوا ولم يتركوا وراءهمسوى اللكر السيء . .

وسوف لايكون مآلهم الجنة ، ولن يتعموا

وفى البيت التالى من أبيات الشهنامة : نخست الدرآم زسلم بزرك . زاسكندر آن كينه وربير كرك

يصف الفردوس الاسكندربانه حاقدمنتقم وذاب عجوز .

وفی البیت التالی: هیونی ذکر مان بیامد دمان

نقول في حق الاسكندر:

وجاء احد الرسل مسرها صوب الاسكندر سيء الظن .

بنياونك أسيكتدر بد كمان

والحق آن انصار الاسكنار وقت تخت جمشيد عام ٣٣٠ ق ، م ، لم يكن هـريمة لكل آريي إيران ، فبعد وفاة الاسكندر بسيع وستين عاما ، اى في عام ٢٥٠ ق ، م ، وقع الملك الاول) علم الاستقلال في پرثو (١٥٠) اى في خراسان ، وتمكن العقابه من أن يخف عوا بسرعة كل انحامايران ، وأن يطر وواالسلوقيين بسرعة كل انحامايران ، وأن يطر وواالسلوقيين - الذين يقوا بعد 8 ساو كوس نيكاور ، » من غربي إيران الي نواحي سوديا وفلسطين.

وسلوکس نیکاتور Sěleucos Nicator هو قائد جیوش الاسکندر الملقب بنیکاتور ای الغاتج ، ولد فی عام ۳۵۴ ق ، م تقریبا ، وتوفی فی عام ۸۸۰ ق ، م .

وقيض على زمام الامور في بابل وحكمها بعد وقداة الاستخدار بعدة قصيرة (٣٢) وحين عزله التني كون Antigone والي كيليكيه من منصبه هذا في عام ١٩٣٥، م صحب بطليموس وعددا اخرمن قادة الاستخدار وتنح فرة عام ١١٣ ق ، م ؛ واستعادة حسكم بابل الاستغلال بها ، م

كما تمكن بعد فترة من الاستيلاء على ولاية ضوض وهل عادى وكل المالك المحسسورة بين القرات والسند ، وفي عام ٢٠٧ ق ، م ، اطلق على نفسه قتب سلطان ، ثم فتح بين المهسرين وارمنستان فريكينه وسسورية . . وحكذا اسس السلسلة السلوكية (السلوقية) (Beloucide) .

وكانت السلسلة السلوكية (السلوقية) ستقر باديء الأمر في بابل ، فم استقرت في سلوكية (سلوكية (سلوكية (سلوكية ، وكانت تقع عنسب تغضله ، وبعدها استقرت في انطاكية ، وكانت ومثلا عبد التيوخوس الثاني » حفيسة مشركا مبلكة خراسان ، وارتقي أمرها سريعا ميرها مريعا مريعا مريداد الأول (اشك السلامى) وفرهساد وبلغت من القوة حدا أن استطامت في عهسة مهرداد الأول (اشك السلامى) وفرهساد من يد السلوقيين ، وإن تكف يدهم عنها ، كانتائي (الحلك السابع) أن تنتزع إبرانزامرها من يد السلوقيين ، وإن تكف يدهم عنها ، وتوالي ملطانهم منها نهائيا .

وهكذا النهى حكم اليونانيين في ايران ع وكان آخر طلك سلوكي يحكم تسما من ايران الغربية هو ۱ انتيجوس السادس ۲ الذي طوى بساط حكمه في مام ۱۲۹ قبل المسالاد ملى بد فرهاد الثاني .

 ^(*)) بُرْتُورٌ ﴿ بُرُكَكَ ﴾ Parthava من نفس الكلمة التي اشتنت منها في اللقات الاوروبية كلمة parthe ، وهي نفسها التي صارت أصل الكلمات پهلو ، بهلو ان ، بهلوان ، بهلوان ، بهلوان ،

وقد حكم أيران مايين آشك واردوان ـ في الفترة مايين مامي ٢٣٤ م وهي الفترة مبايين عاما ـ ٣٤٤ م وهي فترة تبلغ اربيمالة ولماياين عاما ـ ٨٨ ملكا بارتيا . ومن بين هؤلاء المولد تبرز أسماء يمد استخاب مغضرة للجنس الارى الايراني ؟

مهرداد الاول (اشك السادس) (۱۷۳ ــ ۱۲۷ ـ ۱۲۷ ق.م) .

فرهاد الثاني (أشك السابع) (187 – ۱۲۸ ق - م) -

مهرداد الثاني (۱۲۶ ــ ۸۷ ق ، م) ، ارد الاول (۵۵ ــ ۷۷ ق ، م) ،

فرهاد الرابع (٣٧ ــ ١ ق . م) .

وفي عهد الاسراطورية الانسكائية تحررت الثقافة الإيرائية ، وسودها بعد أن نساهات وبودها بعد أن نساهات أمام تفود الثقافة البونائية زمنا ، واصبحت اللغة البهلوية الثمامي المتبس من الاصل الادامي ليقط المامي المتبس من الاصل الارامي سنفس الالاليانية ، وبها المتب بعض الالاليانية ، ما اللي بضمي الالاليانية ، ما اللي بضمي الالاليانية كتاب (الماكانية رئيران) وكتساب فمن الالتانية تتاب (الماكانية تتاب (الماكانية رئيران) وكتساب (درخت آخسورية) ، وقد لمبت في الاونة الإداميا منظومان (ال) .

ومن إجل الخدمات التي قدمها الاسكاليون للشعب الايرائي، بالاضافة المرطرد اليونانيين وتحقيق الاستقلال حد دفاهم البطولي عن المحدود الفسريية والشرقية فسله الروسان والمغيرين من الجنس الاصفر . وأن أن هسله السلسلة لم تأخط على مائلها - خلال فترة

حكمها التي استمرت اربعمائة سنة _ هباء الدفاع من ايران في الشرق وانشرب . . وطنت بلادنا ولائلك اقسنام الجنس الاسقر مسن الاوراثيين والالتأثيين أو الرومان ، ولوجلت في هده البلاد حضارة ولقائة من لون آخر .

وقد حالف التوقيق الأباطرة الاشكانيين في فتوحالهم حتى آخر سنوات حكمهم عاكمان التصر دالما نهاية كل لقاء بينهم وبين الروم الهرة المستكبن ، وكانت الفلية لعيوضهم على جيوش الروم المتموسة بالقتال . حتى انه يمكن القول بأن الامبراطورية الاشكائية هنسه مستوطها وزوالها لم تكن قد ضمفت بعد من حيث الفترحات الخارجية ، فقد تم آخر فتح من فتوحات الاشكائيين وآخر انتصار لم على الروم في عهد أردوان ، وذلك في حدود عام ۱۱۸ م ، وكها نسلم ، فأن السلسسلة الاشكائية قد القرضت بعد عدد الواقعةبست مستوات .

وقد القرضت الدولة الاشكانية عام ؟٢٢ ميلادية ؟ على الر هويية « اردوان » على بد « اردشير بن بابك » - ولم يكن القراشسمها في العقيقة سوى حادثة داخلية والنقسائة حكومية من طبوالف ايران الشرقية الي البارليين ؟ وتغيير حسكومة ملوك المطبوالف اللادينية ؟ واحلال حكومة دينية مركوبة في

وقد مسار الساساتيون على سيامسة الإنكانيين ، وحلوا حلوهم في الدفاع صبن الصدود الترقية والفريية في بطولة وبسالة ، واستطاعوا بها لديهم من تشكيلات منظمـة مغنية وحسكرية أن يجعلوا حسامود البسلاد تضارع الحدود التي بأنتـها الامراطـورية المؤاملتهـية .

 ⁽ ۲) وفيما يتطربكتاب والكار زيران يمكن الرجوع الى تسلسلة القالات التى نشرها الكالب في مجلة سطن) السئة الولى ، حماسة سرايي در ايران ، اطبعة الثالية ، ص ۱۲۱ ... ۱۲۱ .

ويعد كل ملك من مشاهير ملوك الساساتيين امثال:

اردشیر بن بابك (۲۲۶ ــ ۲۲۱ م) ، شابور الاول (۲۶۱ ــ ۲۷۱ م)

شابور الثانی (۳۱۰ - ۳۷۹ م) ، بهسرام الخامس (بهرام کور ۲۰۰ - ۳۲۸ م)

قباد الاول (۱۸۷ – ۳۱ ه) ، خسرو الاول انوشیروان (۳۱ – ۷۹ م)

خسرو المثاني ايرويز (. 40 - ۱۹۲ م) يعد كل واحد من هو لاه المالد - السبب من الاسباب - صاحب سيرة محمودة ومقام رنيع واكر وخطر في تاريخ البلاد خاصة وفي السيا مالد . كما تعتبر الخدمات التي قدمها بعضم المعلم والادب خدمات جليلة لا تنسى.

ولا بأس هنا من ذكر معلومات حوليمض هذه الاسعاد وكيفية القلها . ثلاسل اللذى ورد فى الافستا بالنسبة لاسم « قباد » هلى سبيل المثال هو كوات (كفات Kawata) سبيل المثال هو كوات (كفات Kawat) للا بجب أن يضبط ويشكل فى القطد الفارسي الجديد (قباد) يفتيم القاف ، ونطقيه يضم الو له ؛ او كتابته بالفين (غ) امر بعيد من الو اب .

أما « أنوشروان » فانها التسمية الفارسية لأنوشك روان (روفان — Anoshak ruwhn أى الروح الخالدة . . وهي مبارة تسستممل عادة عندما يذكر أحد بالخير ؛ أو عندما يوجه الدعاء للموتي .

وتتكون (أنوشك) من (أ) حوف نفى ، (أوش Oah) بمعنى الموت ، ومن حسوف النون اللدى كان يأتي عسادة من اللهجسات الإبرائية القديمة بين حرفين مصويتين للربط بينهما ، (مثل : آتيران بمعنى غير إبران ،

حيث جاءت بين حرف النفى (1) وبين كلمة ايران (نون)) . وقد وردت (هوش) في اللغة الفارسية بمعنى المرت أو الروح أو قوة الادراك والفهم .

ففى المنى الاول يقول الفردوسى : ورا هوش در زاولستان بود بدست بل يور دسستان بود

وهو یعنی ان موت اسفندیار قد کان فی (زایلستان) ، وهنا هوش بمعنی الموت .

وهو يمنى هنا الا تعرض روحك للهالك امام ليل مخيف متوحش ، وهنا هوش بمعنى الروح .

وقد تحولت كلمة (انوشك) في الفارسية الى (انوشة) .

اما عسمه ناصلها فی الانستا (اورون الفارسی منها (روان) ، اتوضله روان ، انو شروان ، انو شیروان ، نوشیروان نوشین روان کلها صور فی اللغة الفارسسیة مشتقة من الاصل البهلوی انوشك زوان .

واذا تعرضنا لكلمة أبرويز وجدناها تعنى: غير قابل الفريقة لايقي . وكانت ملده الكلمة تستخدم بصفة دائمة كلقب لخسرو الشناق الشاهنشاه الساساني ، ومعرب الاسسم ابرويز ، والالف فيه (!) تغيد النفى ، وقد حلفت في الفارسية اللدية ، وقيل برويز ، . نتيجة للجهل بأصل الاسم وصناه ، وتتبجة للامتقاد بأن الالف في أول الاسم تشكل جسزها منه (من بنية الكلمة) . بيتما الاسم يهده الصورة — أي بعد حلف الالف بي يعنى تماما مكس معنى (إيرويز) ،

غالم اللكر سالجلد الثامن سالمدد الرأبغ

ووف نهاية هذا المهد .. لم يكن للهجنين:
البهاوية الشمالية والبهاوية الجنوبية رسيد
كبير في المؤلفات المنظومة فالمنتورة دينية وغيه
دينية فحسب ، بل أنهما احسرتا القساء
وانتصارا كبيرين في ميدان العلوم الر امتزاج
تقافت الإبرائيين وهتائدهم بشافات وهتائد
كل مسى اليونائيين والاراميين والرومائيسين
والهنود .

وفي القرون الخامس والسادس والسابع الميلادية ؟ وحتى انتصاد العرب ؛ كانتحناك في ابران مراكز ردشتيه ومانوية ومسيحية وبهودية ، وكان ثل مركز من هذه المراكز المسلوم كالحكمة الإيرانية او الخسروانية ؟ النطق ؛ المسلوم كالحكمة الإيرانية او الخسروانية ؟ الارسطوية ؟ المطب ؛ الرياضيات ؛ الساوم وغيها .

وقد دخلت اكثرية هذه المدارس في صداد المراتز العلمية الاسلامية .. بصد التصاد الاسلام أو بعد التحول من الفتين البهاوية .. والسريانية ألى العربية . ونجم من انتضال الملب علماه هذه المراتز الى بقداد أول عمر من عصور التهضة العلمية في هذه المدينة. (٧)

ولقد تيسر المرب الانتصار على الايرانين في ضوء نور الاسلام ، ونتج من هسال ان استمر النواع والصراع بين الدين الاسلامي وفيره من الديانات الشالحة في ايران التالثي ونمني بها الزيدسية والمانوية والمرديسة والمسيحية والهودية والبوذية ، (١٨) وظل النواع والمصراع تأمين طوال قرون أربها كان فيها النصر طيف الاسلام ، والشعف والوهن من نصيب الايان المذكودة ،

وفي صرعة عجيبة ، تسلل عدد من عظماء ايران وصفوتها المختارة الى الاجهزة الدينية في حكومات الخلفاء ، وتغلفل افراد الشمعب الايراني في مختلف اجهزة الدولة . وشغلوا العديد من المناصب ، فكان من بينهم الوزراء، ومستشارو الدولة ، والقمواد والكتماب ، والملماء المستفاون بشتى الفنون والشعراء ، ومشاهير التولفين . ويتمبير آخر فان شــعب ابران قد استعاض عن هزيمته السسياسية والدينية بالفتح الثقافي والعلمي . حتى أن كثيرا من المداهب الدينية والفرق الاسلامية كانت وليدة فكارالبحالة الايرانيين واجتهاداتهم ونتاج آوالهم بالنسسة المتقدات الدين الإسلامي و فروعه ، أو كان للفكر الايرائي فضل المساهمة في ايجادها . ومن هذه الفرق على سببيل : (141)

الجهية: تسبة الى جهم بن صغوان من مرالى غراسان ، الكمية: تسبة الى ابن القاسم الكمين البلغى ، البهشمية : تسبة الى ابن المخرستانى ، الكرامية: نسبة الى محصد بن كرام السيستانى ، الروائنية ، الموائنية ، الروائنية ، المقامية ، والموائنية عالم عالم أو هشام بن حكيم المعروف بالمقتمية من فرق الشيعة الفائلية والشيعة الاسامية ، الدوزية ، وبعضها من فرق الشيعة الفائلية والشيعة الاسامية . كما أن يعضها المعلمية الفائلية والشيعة الاسامية . كما أن يعضها والطرية وغيرها وغيرها وغيرها .

وتشكل جهود الإيرانيين في سبيل تحقيق الاستقلال السياسي واحياء اللفة والادب القرمي قصصا شيقة يضيق المقال عن!يرادها وقد ولج ابطال هذه المركة القومية وفرسان

⁽۷) ارجحے فی فلله الی : داشسـهای یونقی در شاهشتمهی سامانی (الطوم الویائیـة فی الامبراطوریة افسامانیة) فدتور سناه : «براخچ طوم حقی درمندامانی» الطبحة الثانیة ، تجوان ۱۳۳۱ ، س ۱۰ – ۲۰ ، تاریخ ایریت در ایران کادکور ساه : چ ۲ فر ۲ فران۱۳۸۸ س ۱۰ – ۱۰/ – ۱۰/ س

ر ٨٤) تاريخ ادبيات در ايران ، ص ٦٣ ، ٢٠٠ -٢٢٣ ، ٢٥٢ ، ٢٥٢ .

هذه الحركات التحرية ميدان الكفاح بطرق ممثلة وصور متعددة ، فواجه بعضهم من طريق الترجمة ونشر الكتب التى تخصص باللاكر مفاخر ابران ومآكرها ، وولجهاليمض من طريق المسادهم العربية المحركة القلوب وما تشتمل عليه من مفاخر وماكر ، وكان مؤلخ المؤلفون والمترجمون ينتمون عادة الى فرقة الشمويية التى تنادى بتفصيل المجسميل المربع، و كانت فولفاهم في البات هالي العرب ، وكانت فولفاهم في البات هال المربع ، وكانت فولفاهم في البات هال كان براجماتهم المفيدة للكتب التى تدور عليه الملكرة كان تأليفهم للشاختامات ونظعهم لهاناجما كما تأليفهم للشاختامات ونظعهم لهاناجما من معاده الملكرة دالها ،

ومن بين الشمراء الدين نشطوا لبيان مفاخر الايرانيين المنصرية . . يمكننا أن لذكر الإسماء التالية :

اسماهیل بن یسان ، بشاد بن برد (۱۹۷۳) آبا نواس حسن بن هانی د (۱۹۵ – ۱۹۹۹) ، المتوکلی ابا استحق ابراهیم بن ممشاذ الاصفهانی ، وامثالهم .

كما ولج البعض هذا المسدان عن طريق تدبيج المقالات الدينية ، والبعض عن طبريق اللجوء الى السيف والثورات المسكرية . (١٩)

واذا حسبنا المدة التي انقضت بين السوم اللي انهاد فيه الكفاح العسكرى الإبراني النظم أي في مام ٢١ هـ ، وبين اليوم اللي دخفت فيه جيوش (إلي مسلم الشراسائي ٤٠٠٥ الله الفائحة الكو فلابطلاس الإمام السباسي اهبدائله محمد آخر الشلافة مكان مروان بن محمد آخر الشلافة «الأمويين . . فوجدناها 11 عاما .

وبعد سبت وستين عاما من تاريخ الحدث الإخير ، اى في عام ١٩٨ هـ ، قتح ﴿ طلحر دى المينين ، ((٥) بشداد عاصمة المباسيين بعد محاصرتها ، وتمكن من قتل الخليفــــة العباسي .

وفي المدة المحصورة بين التدريخين الاخيرين قامت عدة فورات ؛ من يبنها : فورة السائد غيروز الشهير بسنباد كير في الري (١٩) عام ١٣٧ هـ ، فورة استاسيس في خراسسان (((()) عام ، ١٥ هـ ، وفورة المقتم هشسام إبن حكيم ((ع) في ما وراء الغور سفة ١٥١ هـ

وفى عام ٢٠١ هـ ، هب بابك خرم ديني (٥٥) فى بفداد مقاوما جيودس الخليفة ، بينما شفل مازيار بن قارن (٥٦) (م ٢٢٤ هـ) فى مازندران بمقاتلة المواليين للخلافة العباسيــة

 ⁽٩) فيما يتعلق بكيفية مقاومة الايرانيين > الظر : دكتر صفاة > فهمت على ايرانيان > مجلة ارتش > سال
 ششم .

 ⁽ ٥٠) يعتن معرفة الكثير من أبن صسام الغنراسساني بالرجوع الى مثالة الكاتب ؛ وعنوانها: أبو مسلم الغراسانيء وذلك إن مبلغ (١٠٠٠) ، سأل هذم (السنة السابية) .

⁽ ١٥) بالنسبة الحاصر في اليمينين ، يمكن الرجوعاني طالة الكانب ، مجلة ارتشي سال تهم (السنة التاسمة)، شمارة ١ ، ٢ (بالمصدين الاول والثاني) .

⁽ ٢ ه) دكتر صلا ، مجلة كرتش ــ سال هشتم (السنة الثامنة) : صبهبت فيروز .

⁽ ٥٧) دكتر صفا ، مجلة ارتش .. سال هفتم (السئةالسابعة) : استاسيس .

^{(&}gt;ه) دكتر صفا ، مجلة مهر .. سال جهارم (السنة الرابعة) سهارة ١٢ (المعد ١٢) ، فنهارة أول سال بنجم : تقايد ارخراسان ، مجلة كركش ، ــ سال هشتم (السنة الثامنة) : القليم .

⁽ ده) دکتر صفا ۽ سيلة ارتش شعارة ۾ ۽ ۽ ۽ ۽ سال هشتم ؛ ٻابك ڪرم دين ۽

⁽ ١٥) دكتر صفا ، مجلة اراش شمارة ٢ ... ٧ سيال نهم (السنة التاسعة) : مازيار يسر قارن .

فالم اللكو مد المجلف الثامي من المعد الرابع

فی بشداد ، وکان الخوارج فی سیستان و فی خراسان دائمی الثورة بدورهم ، یقودهـم المقاطون امثال حمزة بن آذرك شاری (۱۷) .

سارت حكومة الخلفاء في ابران في طريق الوهن والضمف . . في الوقت الذي كانت فيه امارات ابران المحلية تستقيم على طريق الحياة ميم حديد . فكان أينام طاهب ذي اليمينين يواصلون استقلالهــم الداخلــي في خراسان. . اذ أخذ طاهر بن الحسين من المأمون (في عام ٢٠٥ هـ) تفويضاً بحكم كثير مسن نواحی ایران . وظل اعقایه پشتخلون کرسی الحكم بعد موته الى عام ٢٥٩ هـ ، امسا سيستان فكانت قد انترعت فعلا من بسين الممالك التابعة للخلفاء العباسيين . (٥٨) وكانت تواح واسعة من جرجان ، ومازندران وروبان وبلاد الديلم وكيلان تدار يواسطة الامراء المتحدرين من صلب الاسر القديمة التي بقيت من العهد الساسائي (٥٩) . وقد استمال هؤلاء اليهم .. في عام ٢٥٠ هـ .. واحدا من صلبتعلی بن ایی طالب؛ یدعی حسن بن زيد ، ونصبوه اماما دينيا على الرقم من الخلفاء العباسيين . (١٠)

ولم تخسل آذربیجسسان وادان وشروان والاراضی الجبلیة التی تقع جهة الجبال مسن القتع والقررات بدورها > وسقطت ما وراه النهر هی الاخری فی ید اعقاب و سامان خدا » مند عام ۲۰۶ هم تقریبا > وتحولت بدرمة الی

عاصمة ومركز للدولة السامانية الكبسيرة . اما خوارزم وفور وغرجستان فكان يقبســف على يُرمام الامور, فيها عدد من الامراء المعليين.

من هذا يمكننا ملاحظة أن نفوذ الخلفاء وحكمهم في أيران خلال القرنين الثاني والثالث الهجربين كانا في أغلب الاحوال اسميا اكتسر منه رسميا ، وهذا نفسه احد اسرار بقساء التنافة الإيرانية .

وق امقاب الجهود التي بذلت حتى أوائل الفرن القرن الثانية المينالدائية القرن القرن القرن الليث السيستاني على الخلاقة خرج يعقوب بن الليث السيستاني على الخلاقة ودلى وجهه - بصحبة مصاربي سيسستان ومقاتليها _ شطر بغداد فاتحا . (١)

ويعقوب بن الليث واحد من أكبر رجال إبران المسكرين والسياسيين الذين ثاروا ق مشرق أبران بعد أي مسلم الخراساني ، وكان حكمه نقطة تعدول بالنسبة لمسار الادب الفارسي ، فقد منع هذا الادب الاستقلال عن طريق تحريم الشمر المربي في دولته وتشجيع الشعراد على نظم المعارهم بالفارسية ، كما ان اللغة الفارسية الدربة قد تحولت في عهده الكتر الرئيسي السلي يشري خزانة الادب الماكز الرئيسي السلي يشري خزانة الادب الفارسية .

وظلت الحكومة التي أقامها يعقوب بن الليث باقية من يعده 6 يتولى زمام الامور فيها اخرته

⁽ ٧٥) دکتر صفا ۽ مجلة مهر ــ سال نهم ــ شمارة ٨ ۽ ٩ ٪ ۽سر کلولد .

⁽ ۸۵) دکتر صفا ، تاریخ آدبیات در ایران ، چ ۱ ، ط. ۲ ، ص ۲۲ س ۳۲ س

^(90) تفس المصدر والطبعة ص 2.4 وما يعدها .

ابن استندیار : تاریخ طبرستان ، جاب مرحوم دباساقبال ، ج ۱ ص ۱۶۷ وما بعدها .

⁽ ٦٠) تاريخ طيرستان ۽ ۾ ١ ۽ ص ٢٢٤ وما بعدها .

تاريخ ادبيات در ايران ، ج ١ چاب سوم ، ص ٢.٩ ــ ، ٢١ .

⁽ ٦٢) دُلتر صَفًا : يعقوب بسر ليث ۽ مجلة ارتشيسال سشم ،

كملة ١٥٠٠ عام من عمر أيرأن

وابناء اخوته وابناء معومته > الى أن منقطت هام ۲۹۳ هـ على يد محمود الفزنوي - وتنج من نورة بعقوب تشكيل عدة مسلالات ايراتية مستقلة في اتصاء متفرقة من البلاد - ولم يمد للخفاء في ايران - يعد هذه الثورة - سوى الرياسة المفنوية والدينية -

وقد كانت عهود حكم السامانيين والرياريين والبويهيين واشتالهم باهئة على احياء كثير من السنن والعادات والتقاليد الإبرانية القديمة ؟ ومواصلة الكتابة بالفارسيسة نظما ونثراً ؟ وترويج العام ؟ واطلاق العربية للانكسار البينية والراء الفلسفية .

وفى هذه العهود ظهر عدد من كبار العظماء الدين يعدون مفخرة للعلم والادب فى أيرأن 6 إمثمال:

إبو زيد احمد بن سهل البلخي(م ٣٣٢٠هـ) محمد بن زكريا السراذي (م ٣٣٣٠هـ) محمد بن زكريا السراذي (م ٣٣٣٠هـ) ملى بن حباس المجرسي الاهوازي (م ٣٣٤هـ) إبو طبي المساولية (م ٣٣٠هـ) أبو طبي مسكويه (م ٣٠٠٩) هـ) كوشيا دكيلي مسكويه (م ٣٠٠٩) هـ) كوشيا دكيلي المجردي (م ٣٠١٩)هـ) مسكويه (م ٣٠١٩)هـ) مسكوية (م ٣٠١٩)هـ) مسكوية (م ٣٠١٩)هـ) مسكوية (م ٣٠١٩)هـ) مسكورية (م ٣٠٩٩)هـ) مسكورية (م ٣٠٩٩)

ابو الوقاء البوزجائي (م ــ ٣٨٧ هـ) ، أبو حيان التوحيدي (م ــ ٥٠٠ هـ) ، أبو على

ين سينا (م - ٢٨) هـ) ؛ او ريحان البيروني (م - ٢٨) هـ) . (م - ٢٥) هـ) . (م - ٢٨) هـ) . السروت السرو

ومنا أوائل القرن الرابع الهجري وحصى أواسط القرن الخامس - وعيالفترة التي كانت قيها ابران خاضعة لسلاطين من أصل ابرائي أو نشأوا من بيئة ابرائية - كانت السلالات: الصفارية (حتى سنة ٣٩٣هـ) ، والسامائية فما بعد) واليوبهية (من ٣٩٠هـ)، وصد التزنوية (من ٣٩٩هـ) ، وصدة التزنوية (من ٣٥٩هـ فعا بعد) ، وصدة والامراء الجنائيين وامراء المفور دم، تقبض بيدها على ازمام الحل والعد في اتحاء السلاد المنافقة .

وقد زالت بعض هذه السلالات الرحملة التركمانيين السلاجقة ، وبقى بعضها حتى أوائل القرن السابع أو الى ما بعد ذلك . (١٦)

وقد راى كل هـؤلاء الامراء ــ صفارهــم وكبارهم ــ فى تشجيعهــم العلماء والكتــاب والشمراء فريضة تنبع من همتهم ، فسعوا

⁽۲۲) دکتر صلا : تاریخ طوم مکلی در تعدن اسلامی » چ ۱ ط ۲ ۵ ص ۱۲۵ ، ۱۹۹ – ۱۹۹ – ۱۹۸ – ۲۰۲ – ۲۰۰ - ۱۸۷ – ۱۸۹ – ۱۹۰

دکتر صفا : تفریخ ادبیات در ایران ، چ ۱ ط ۲ ، می ۱۸۸ ، ۱۸۹ ، ۱۶۵ ، ۱۶۵ ، ۱۹۵ ، ۱۹۵ ، ۱۹۹ ، ۱۹۹ ، ۱۹۹ ، ۱۹۹ ، ۱۹۹ ۱۱۷ ، ۱۹۹ – ۱۹۹ ، ۱۹۳ ، ۱۹۳ ، ۱۹۳ ، ۱۳۰ ، ۱۳۰ ، ۱۹۳ – ۱۹۳۱ – ۱۹۳۱ – ۱۹۳۱ ، ۱۹۹ ، ۱۹۸ ، ۱۹۹

حواش جهار مقالة هروض ، جاب مرحوم الرويني دايندن ص ٢٠٦ ـ ٢٠٦ ، ابن التديم : المهرست ، طبع مصر ص ١٣١ ، جنين للمه ابن سينا كاليف لبيج الله صفاع ؛ ، معجم الادباء لياقوت ، طبع مصر ج ١٥ ص ٥ ـ ٥٣ .

شرح احوال وآلار رودكي ، اقاي سعيد نليسي ، فإلاث مجلدات ،

Aldo Meili, la Science arabe, Laide, p. 108.

⁽ ١٣) لهيم العلومات عن هذه السكاسل باسرها دارجع الى :

[،] من 7λ ص 7λ من 1 گ ا من 1 من 1 وما بعدها 1 و 1 گ ا من 1 من 1 من 1

عالم الفكر ... المجلد الثامن ... المدم الرابع

سعيا كبيرا في سبيل احياء الرصوم القومية ، والمحافظة على آداب السلف ، وتحقيق رفاهية الشعب . . حتى ليمكن القول بأن عهدهم كان عهد رفعة العضارة الإيرائية وسعوها ، ورقي العلوم والآداب الاسلامية ونعوها .

غير أن كل ارتفاع يمقبه هبوط ، وقد سرى هذا الهبوط الى ايران سريما ، وذلك منذ أواسط القرن الخامس الر استيلاء القبائيل البربرية والفلمان التابعين لاجنساس آسيسا الوسطى الهمجية على البلاد وسيطرتهم عليها. واستمر الهبوط ساريا عدة قرون ، وتمخض من انحطاط مرعب في حضارة ايران وثقافتها . وبعد انتصار التركمانيين السلاحقة ب وهيم شعبة من شعب القراب تقطة البداية بالنسبة الطائفة ، وطنت ايران اقدام العديد من قبائل آسيا الوسطى المنتمين للجنس الاصار ، وهم ىمرقون لدى الؤرخين والكتاب والشيمراء مير وطئت أبرأن أقدام القرلق والقراغز والقفحق والقراخان والقراخطا ، واجتمع اليهم حشد لا حد له من الماجرين والغلمان ممن ينتمون الى القبائل الصفراء التي تسمسكن آسيسا الوسطى . (١٤)

ومع سيطرة هذه القبائل وتسلسط هؤلاء الفلمان انهار صرح الحرية > وكسفت مسوق

العلم والادب ، وعبر ف الفساد والعطب طريقهما الى البناء الاخلاقي والاجتماعي .

وزاد الطين بلـــة أن تفست فى بـــلاد أيران المامرة الحاقلة بالرونق والبهاء مظاهر المخراب والفقر والتشتت والضياع . (١٩)

ورم إن هؤلاه القناة الذين بدالون السيطان طباعا كانوا يملكون في ايديهم القوة والسيطرة في بعض الاحيان كما يبدو ظاهريا > فاقيص لم يتمكنسوا مسى التحكيم في قلسوب الإيرانيين وافقائهم ، ومصداق قولنا ماورد من أقوال كثيرة علي لسان المتحدثين في القرنين النخامس والسادس المهديين ، . . وإلثك اللبن أثيرى كل فرد منهم لانتقاد هؤلام الشياطين بيسورة مس السور > وسسب بعضهم هؤلام اللامين السفائين المغربين سبابا فاحشسا > ونمتهم بما لا يليق (١٢) .

وفي الفترة المحصورة مايين أواسط القرن الناصباب الخمساب الناصباب الناصباب الناصب المساب الناصب المساب على الران سلالات من الهجرى ، مسيطرت على ايران سلالات من السلاطين والأمراء كانوا ينتمون الى السلاجيةة المراق (١١٥ - ١٩٥ هـ) وسلاجيةة كرسان (١٤٥ - ١٩٨ هـ) واللاجية المراق (٤٤١ - ١٨٩ هـ) والانكة السابق بين «الانكة السابق (٤٤١ هـ ١٩٤٠ هـ) والخريجان من آل السر (٤٩ - ١٨٩ هـ) والخراف وأمر أه الغير، ورام أه الغير، ورام إدا ا

⁽ ٦٢) لمرفة كيفية نفوذ القبائل الصفراء من الاورالوالالتانيين وسيطرتهم ، وهم الذين عرفوا في تاريخنا بالترك

^{.,} ارجع الى : تاريخ ادبيات در ايران ، ۲ ط ۱ ، ص ه ـ ۲۷ ، ۸۲ ـ . ۶ .

⁽ ١٥) نفس الرجع ؛ ج ٢ ط ١ ؛ ص ١٤ ... ١٣٥ ..

⁽ ٢/) للحصول على تماذج من هذه الاقوال .. ارجعالي :

نَفُس الْرَجِع ؟ ص ١٢٤ - ١٢٠ ؟ ١١٠ ؟ ١١١ / ١١٢ – ١١٧ . (٢٧) للاطلاع وتحصيل السلومات عن هذه الاسر ۽ ارجِع اللي :

نفس الرجع ، ص ٥٩ ــ ٦٧ .

ومع أن معظم هذه السلالات ليست من اصل ايراني . . الا أنها صرعال ما تقلمت وضفصارة الايرانية ، تتيجة للتأثير بالوزاء والكتاب وكبار رجال البلاط ممن كانوا يفتارون عادة من بين إبناه البيوتات الايرانية المروفة ، ومن ثم قامت بتعميم هذه التافقاة وترويج تلك المضارة .

والحسق أن بعض الاسسر الإيرانيسسة المسلم ، الكبيرة النسسي والبيرة النسال : آل بسرهسان ، آل مساهد ، آل ممران ، الاسرة النظامية ، والاسرة النظامية ، ونظارها ، ، كان لها حكم المصب الذي يربط نظام حضارة إيران وتقافتها ، وقد ساهمت كل منها مساهمة فعالة في تربية الغضلاء . والكناب والمناواء ،

وبعد هريمة محمد خوارنمشاه المخطلة المام جنكور ؛ وملى الرغارات الفول والتاتان ، التي بدات في عام ١١٦ هـ تفست في ايران الفولية بدات في عام ١١٦ هـ تفست في ايران الفوائية من قتل وفهب وسلب وتخريب، ان مناه المسيحة من اكبر المسالم التي يمكنا ان نصادفها في تاريخ الربع المسكون ؛ خاصة متوالية ؛ ووقعت في البلاد الفاقيات مشيفة ، متواجد علمه الإحداث في النهائة بحصلة يمور شارب اللماء . تلك الحملة التي قادها شد البلاد في عام ١٧٨هـ .

وبالرغم من أن خلفاء تيمور ــ اللمين حكموا ايران الى عام ١٠.٧ هــ كافوا عاجويي عسن تركيز قواهم في البلاد وتوطيد الأمن والأمان فيها . . الا الهم حققوا نجاحا وتوفيقا كبيرين في صيدان تربية الشمواء والادباء والقنائين .

وعلى وجه العموم . . فان الحوادث الرهيبة التي كانت تحدث في ايران فيما بين عامسي ١٦٢ هـ ، ٩٠٧ هـ كان لهـا حكم الشريات المتوالية على جسد ايران الخالي من الحياة .

ويحلول عام ٩.٧ هـ وجلوس الشاه اسماعيل المسقوى على المرش تفير الوضعوتبدلالحال.

ويمكن القول بأنه نتيجة لتلك الاحداث التي وقعت على مدى ٣ قرون متوالية ضاع تراث إيران القديم ، وذهبت حضارتها المريقة ادراج الرباح ، ودهبة الفناء والعدم ، وبلغ انحطاطها منتهاه .

ولولا ظهور مند من الفكرين في هذه العقبة الزمنية الطويلية ، معين عافسوا قبل دخول المفول او تربوا على يد من بتيقوا من الارساد المسابقة على عهد هؤلاء الفراة ، ليمت بلادنا في صورة سين اسود يضم بين جدوانه المغيفة هيكل الجهل والانحطاط والمساد .

ولم يكن يتوقع من أى شعب مهما بلغت قوته أن يتحمل تلك النكبات وأن يملك القدرة على المسيود أن وجهها ٥٠ تلك النكبات التي حلت بالبلاد مهاواخر القرن المامس/الهجرى) وزرائها في أول القرن العاصر .

لقد زالت كثير من الشعوب الكبيرة من الوجود نتيجة غارة واحدة من هلا اللون من الفارات الوحشية البربرية ؛ ويقي شعبايران صامدا .

وفي العصر الصغوى حائلت العصر الهام الذي يستقرق الفترة مايين عامي ٧٠٩ هـ ١ ١٩٠٤ هـ استمادت الإسراطورية الإيرائي مظمتها السابقة، فمنذ زوال الدولةالساسائية والاخداث توالي ق الران ؟ والشعب الإيرائي وسلاسل الإسراء والسلاطين الإيرائيين لايكف سفيهم ولا يتواتى تبيرهم من بلدل كل جهد ممكن لاهادة كمال النظم التي كانت سائدة في العصر الساسائي - لقد سعى الجميع جاهدين المصر الساسائي - لقد سعى الجميع جاهدين المحال المحاصل احد نواغ التاريخالا إلى أن كال المحل المساهل المحاصل احد نواغ التاريخالا إلى الكافر المساهل المحاصل المحاصل المحاصل وصن

مالم اللكن ... المجلد الكامن ... المقد الرايع

يومها بلفت بلاد ابران المستقلة حدودهما الطبيعية .

هدا ، و تتضابه الامبراطورية الصغوبة الساهانية في كثير من التواجمي . • خاصة في فرضها ملمها خاصا وجعله ملحها وسميا للدولة ، وفي سبطرة الدولة الركزية على حدود للدولة ، وفي سبطرة الملايمية ، وفي ايجاد حكومة مستئلة مركزية والزالة مؤلد الطوائف، وفي تتنجيع التجازة والرئامة والمستلحة والفن في الإلادة وفي الاحتمام بالتساء الإنتية والممارات وفي الاحتمام بالتساء الإنتية والممارات في الإمتمام بالتساء الارتية والمعامرات في إيران ، مدمن كاتورا بغيرون طبها من الشرق المراث ، واشال ذك ،

وهكذا يجب أن يكون مقبولا ــ على ضوء ما ذكرنا ــ أن أيوان الصفوية أكثر من غيرهــا مشابهة لايوان السياسية فيكثير من الجوانب.

ومن المسلم به أن التقدم السريع أمر لايعكن

تعققه بالصورة الش يتوقعها مماصروناءخاصة وأن مين يتوقع منهم ذلك كانوا اناسا پوزحون تحت نير انحطاط استمر مثاتة السنين .

ومن أهم الحوادث السياسية التي تستحق التمسجيل والتي وقعت في أبران بعد زوال الدولية الصغوية .. ظهور لا نادر شاه » ؛ وتشكيل الدولة الافشارية (ابتداء من مام ١١٤٨ هـ) ، واورة كريمخسان زند واقامسة الدولة الزندية (من عام ١١٧٢ هـ) وتأسيس الدولة القاجارية على بد آقة محمد خان (من عام ۱۱۹۳ هـ) وتشكيل وزارة ميرزا تقي خان الامير الكبير (من ١٢٦٤ هـ حتى ١٢٦٨هـ) وأعلان الحياة النيابية في مام ١٣٢٤ هـ . ق ، وأقامة أول دورة لجلس النبواب الإيرانسي في نفس المام "، والانقلاب الذي قام به رضاً شاه الكبير في عام ١٢٩٠ هـ ، ش ؛ وانقراش السلسلة القاجارية ، وتشكيل السلسلة البهاوية الصلحة الساهية تحو الرقى (في عام ١٢،٤ هدش) ،

الإنسكان والشنزمن في الشتراث الشكعبي

د. تبيلة ابراهيم *

(1)

من العبث ان نبحث في معجم الأنسسان البدائي والشعبي من المسطلحسات الطنسفية المُخاصة بعلاقة الإنسان بالزمن مثل الوجود والعمر ، والشيء المقيلي والوهمي ءوالثبات والعمرورة الى غير ذلك ، على اثنا اذا "تنا نفتقد هذه المسطلحات الطنسفية ، فإثنا نجد البديل منها وهو الشيء نفسه أو الرمز الجسسد في الاساطر والطقوس ،

قبتل أن رجعة الإنسان تضمه على سطح الارش ، طك العالم السماوى عليه حسب وذكره تنيجة شموره المعيق بارتباط حياسه المادية بقد العالم ، طما طلق العنان لغياله في تصور همورة مطابقة لعالم ، صسوره مصورة مطابقة لعالم المادية ، ولابد أن تدريع على مرض هذا العالم التوقية ألمحركة لهذا اللارم التحكمة في مصره ، على التحالم المناوية المحركة المادية الإنسان تتحرك بق على المادة الإنسان الموادم العالم السماوي والهنه ؟ على كانت علاقة الإنسان بالعالم السماوي والهنه ؟ على كانت علاقة الإنسان بالعالم السماوي والهنه ؟ على كانت علات علاقة الإنسان

الاستلاة الدكورة ليفة أبرانيم اسبتلاة الادبالشمي بكلية الإداب جامة الظاهرة ، لهما المحيد من الدراسات في القصص الشميي والسي العربية وترجمهات/جوث أوروبية ,

مصيره بعيث انها اذا قضت هليسه بالشر أو الرض والمجر ؛ ارتضى هذا الحكم واستسلم له ، ام أنه كان يتدخل في هذا الحكم بصورة أو بأخرى بعيث يفره من مجرى الشر الى مجرى آخر يقنه بعقيقة وجوده ؛ وبقيصة المياة التي يحياها أ

اول ما بقيال بصدد الإجابية عين هيده التساؤلات هو أن حقيقة العالم السماوي كانت تأسر الإنسان البدائي ، ومثله الإنسان الشعبي، الى درجة انه يحن دائما الى أن يعيش فيما يشبه هذه الحقيقة او يقلدها . واذا كانـت حقيقة العالم السماوي مرتبطة كل الارتباط بقدسيته ٤ قاته بحاول قدر الامكان أن يخلم على الكان الذي يميش فيه طابع التقديس ، لان هماده القدسية هي التي تشعيره بمغزي وجوده وحقيقته ، فهو فضلا عن أنه يشمر بملاقة روحية بينه وبين الطبيعة التي يعيش وسطها لانها تشبير في نفسه قدسية المالم السماوي ، قاله بحرص على أن يشيد وسط الكان اللى يسكنه ما يجسد هذه القدسية ، وليكن ضريحا لولى ، أو كنيسة أو جامعا . وبهذا تكتمل قدسية المكان ويصبح صدورة مصفرة للمالم السماوي المقدس ، ولعل هذا يفسر لنا بناء الانسان القديم للاماكن المقدسة مثل الكعبة والقدس وبايل ، فهي تمثل مــم غيرها من الأماكن القدسة صورة مكررة للنظام السماوي المقدس ، ومن ثم كانت بعض هذه الاماكن ، وما يزال بمضها الآخر ، يمثل وجودا حقيقيا لا تتميز به الاماكن الدنيوية الاخرى . ولمل هذا يفسر لنا كذلسك الانسبان الشعبي على الا يسكن مكانا جديداً ، أو يعمر مكانا غير مأهول ، الا اذا اجرى بعض طقوسه ، ولتكن اشمال البخور وقراءة التماوية أو الايات المقدسة ، ولتكن تقديم ضحية عند عتبية المسكن الجديد ، ولتكن دفن تميمة أو حجاب تحت أساس البيت الجديد . ومن البديهي ان الانسان الشعبى يفعل هذا لكى يكون الكان قابلا للسكني، أما قبل ذلك ، فانه يكون منتميا الى عالم الفوضىحيث تجد الاشباح والمفاريت

ماوى لها . أى أن الانسان الشعبي يستطيع أن يحول الفوشئ الى نظام عن طريق أجراء الطقوس ، وبهذا يصبح المكان مقدمًا ، ومن ثم تنشأ الملاقة الروحية بيئه وبين هذا المكان.

وليست رحلة البطل من الاساطير والمكايات الشرافية الوصول المي شجرة المسياة او التفاصة الدهبية او الاميرة المسحودة أو نبع الفاود ، سوى تعبير دمزى فني حسن فكرة الوصول الى المكان المقدس ، والطريق الى هذا المكان شاق ومحفوف بالمخاطر ، ذلسك ان الوحش الهول يقف هناك متربصا بالبطل ، وإذا كان هذا الوحش دمزا للقوضى ، فلا بدليطل من ان يقتله ، لكسي تستعيد الحيساة ظامها وقدسيتها ، لكسي تستعيد الحيساة ظامها وقدسيتها .

وكما يخلم الانسان الشعبى طابع القدسية على المكان ، قاته كذلك يخلع طابع القدسية على الزمان . والزمان المقدس يعنى الزمين الاسطوري الذي لا بنتهي ، أي أن الانسان البدائي ومثله الشنميي يصارع التاريخ كالممتي أنه احداث متعاقبة لا يمكن تفاديها أو تفادى تتالجها ، بل انبه يحين دالما البي الزمين الاسطوري ؟ الزمن الاكبر حيث بلد كل شيء. وهنا يختلف الانسان الشعبى اساسا عس الانسان المصرى (modern) . قالثاني يحمل عباء الزمن وثقله ، وهو يفكر دالما في لا مغزى ولا معنى الحياة. ذلك لأن الحيا ة تصل بكل شيء الى قمة ازدهاره وخيويته إلم تؤول به بمداخلك. الى الفناء . أما الانسان الشميي الذي يسمى دائما الى الاحساس بوجوده الحقيقي ، فانه لا يريد أن يفقد صلته بالوجود ، ولا يريد ان يقع فريسة الإجساس باللامعني . . وهو يصل الى قَمَة هذا الاحساسُ عندما يَجِدُ تقسه يعيد ما قمل من قبل ، أي يمارس الطقوس الاحتفالات ألتي يمارس الجميع فيها طقوسا واحدة . ك يشمو الانسان الشنفيي حقتها السه . تعمة في لحن جماعي ، بل في لحن الكون عشله . الكون الذى يتجدد دالما بتجدد ليله ونهاره ؛ وتجدد فصوله ؛ وتجدد قمره .

وانطلاقا من هذه الفلسفة تستطيع ان نصل الى ابعاد طقوسه واحتفالاته اللدورية ، وان تكشف عن كنه كثير من ممارساته التي قسد تبدد غامضة عندما يعجز الباحث من ان يجد لها تفسيرا مقنما .

ويمكننا أن نقسم هاده الاحتفالات الى نوعين: نوع يعدف الرسطير حياته من الاشباح والاسراض واللذوب ، والنوع الآخر يعدف الى تجديد-دورة الحياة الطبيعية المرتبطة بالخصب والنعاد .

اما الذوع الاول فتتمثل طقوسه في مراسيم التطهر ، وفي الصيام الدورى ، وفي طرد والشياح والمغارب من حياة الفرد والجماعة ، وفي تقديم الضحية في مناسبات معينة ، وغي ذلك .

واما النوع الثاني فتدور حوله كثير مسن الاساطير والطقوس التي عرفتها شعوب المالم أجمع وما تزال تعيد ذكراها بصورة أو باخرى.

والواقع أن كبلا النومين من الاحتفالات يهدف التي الاحسناس يجدة الحيساة واستمرارها ، وخلوها من عوالق الاحداث التي تمبر عنها بالتاريخ .

فقد يمارس الانسان الشميي الزار فأوقات دورية اثر احساسه يوجسود عاثق بداخلسه نفسره بائه تملك الجن له . وهذا العالق يحول بينه وبين الاحساس بالارتياجق حياته ، وغالبا ما بنتابه هذا الماثق في الحقيقة اثر حادث معين ، ولكن لان الانسان الشميي ينزع دائما الى محو الزمــن الحسى والعيش في الزمــن الاسطوري ، حيث يتجدد كل شيء ، فانسه لا تفكر في هذا الحادث ، بل أنه لا يتذكره . وقد عبر أحد أبناء الشعب المسرى عن شعوره الر أجراله طقس الزار ، بانه يشعر انه يولد من جدید . فهذا طقس یمارس بقصد طرد الإشباح من عالم الانسبان ، ولكن الهدف البعيد منه في الحقيقة ، هو البعث الجديد على نحو ما بحدث في المالم الاسطوري ، عندما تبعث الحياة بعد القضاء على المناصر الشريرة .

ور بيط بنكرة علق الانسان الشميهبالومن الاسطوري التجدد موضوع تقديسه الاموات، فحرس الانسان الشميم على زيارة الاموات، وتقديم القرايان لهم بسفة دورية > وحديث من ان الاموات يزورونه أق الاحلام > ويلفونه تولا يتماق بموضوع بعائشه > وقلد يتنباون بما يمكن أن يعدف في المستقبل > لا مقال بعضون معه على المدوام ، ولهذا يتحم واتهم بعيشون معه على الدوام ، ولهذا يتحم تجديد الههد بينه وبينهم في نترات دوريةحتى تجديد أمها وتصالح دالم ،

وحنين الإنسان الشعبي الى الرمسن الاسطورى المتدفق جعله بهتم بالاحتفال بتجديد دورة الحياة ، وذلك عن طريق احتفالاك

 ⁽١) سوف نتترم بهذا الاصطلاح الذي نشئ به بشهدن التجاوز كلا من الألسان البدائل والانسان الشعبى الذي بعيش مرابطاً بالمسادات والعتقدات والتقاليب. الجمعيةالتوارثة .

عالم الفكر _ الجك السادس - العقد الرابع

بالخصب والنماء ، وهو في هذه الاحتفالات يتسخص ما رواه في أساطيره عن الحياة المتجددة في ألعالم العلوي ،

نقد احتفات جميع شعوب العالم ؛ وصا للحياة ؛ أما يعد صيف جواد حراد أساسية للحياة ؛ أما يعد ضيف جواد حراد أساسية الزروعات بصقيمه . ففي كانا الحالتين كانت المروعات بصقيمه . ففي كانا الحالتين كانت الصيفية ، وتجرى الطقوس التي تتوسل عن طريقها الى الآلية لكي تعيد الحياة نفرتها على المدرام . ويغد الرقص عنصرا هاما في أجراء الطقوس ، لان الغرض منه هو المارة الطبيعة كي تسقط أمطارها فتعليم الآلهاء ؛ كي تسقط أمطارها فتعليم الآلهاء بالمياه ،

وقد كان المصريون القدماء يحتفلون بفيضان النبل كل مام '، بان يقوا فيه بمروس مودانة لكي يتروجها النبيل ، فيصود الى حيويت، ونشاطه ، ومعنى هذا أن النبل الذي قد يصل نشاطه الى حد الإنباط ، لأبد أن يعود السي كامل قواة وحيويته عن طريق الرواج الجديد.

وحول هـلما المفترى تسمور أصطورة ادونيس ، فلقدكان أدونيسشابا جميلاأفرمت به الالهة آفروديت ، ورفات يوم هاجم إدونيس آثور وحشي وأمسابه بجرح المفي به السي الموت ، وحرف أوروديت على موت حبيها تل الحون ، واخلت تتضرع للاله زيوس أن يعبد المحياة ألى أدونيس ، فاشمق زيرسهليها ومنع ادونيس منحة العودة ألى الحياة ؛ وكثن في قدرة عمية قط من السنة ، وتشسير الطانس التي كانت تؤدى للتميير عن موت توقيت الاجتفال وطابعه ؛ الى أن ادونيس لم ادونيس ومن عودة الحياة اليه ؛ كما يشير

يكن مجرد اله ، بل كان تجسيدا الزمن المتجدد الذي يُردى الى سلامة الطبيعة واحياتها على الدوام ، فقد كان الافروق بعشاؤن بغدا الصيد في الربيع ، وكان بعتقل به في فلسطين في شهر وبنيع موت أدونيس في التقريم المرياتي الماقدوني في التقريم المرياتي كما يقي بشه في اليوم الأول من شهر مستمبر كما يقي بشه في اليوم الأول من شهر التورب كما يتابية المام الجديد في هلما التقويم ، وكان الاحتفال بهوت ادونيس يتميز بهوبل النساء الميه بين ميث المناقع مان ان الجعلى مسن ان يسمن بالفقم ، حيث ان الجعلى يسمن بالفقم ، حيث ان الجعلى يسمن كمل يسمن بالفقم ، حيث ان الجعلى يشمل كمل منظم الصياة (٢).

ويدكر نا عربل التساء على ادونيس بها دوي من عرب اختفا من عرب اختفا من عرب اختفا النهايين والكنمانيين بسبب اختفا النهاي بالارش ، وقد نجم عن ذلك أن حسل الشراب بالارش ، وأصاب العقم الحيدوان والانسان ، عند ذلك رفع الناس اصوالهم بالبكاء والمورل متوسلين الى الأله تعول أن يعود اليم عوسم الاله تعول كالمدهم ، قاشفق عليم ، وقرر أن يضع حدا لمتاجهم بأن يعود الي الارش فترة قصية في كل مام ، وها عي الى الارش فترة قصية في كل مام ، وها عي الما ويله عبارات هذا العول كالهول عام ، وها عي

يكاؤنا يسمع في كل مكان في الارض : مرتفعاتها ومتخفضاتها لعله يعسل الى بيت ١٧١١م .

انه عویل من اجل النبات اللی کف عن النمسو

ومن أجل الشمير اللى ديسل

ومن أجل الناس والقطيع ، فقد كفوا عن التوالد .

ومن اجل موت الشباب والاطفال

68 14

الإتسان والزمع في التراث الشعبي

ومن أجل النهر الذي كف من الفيضان ومن أجل السمك الذي اختفي

ومن أجل الفايات ألتي لم يعد ينبو فيها شجر التمرسك

ومن أجل مخازن البيوت التي لم تصد تستقبل النبيد والعسل

ومن أجل البراري التي لم تمد تنبت فيها الحشائش

ومن أجل القصر الذي ولمنا عنه بهجة الايام لما فسية .

واذا كسان النص لم يشر الى احتفالات الشعب بعث الاله تموز ، الا ان تكبلة النعى تشير الى مودة الخصب الى الحياة مرة أخرى، فقد ورد فيه:

لقد ترمرعت الحثماثش حيث كانت قسد اختفت

وتدفقت المياه وهاد الناس يجرهونها واستماد الناس بناء الحظائر بعد أن كانت قد هدمت (۲) .

وقف تهود البائيين احياه ذكرى الصراع بين بيامات ، وحش البحر الذي يمثل الغوضى ، والاله مردوله السلمي برمز الي النظام ، وقسد تمكن مردوليس ان يقترانيامات الم شرعهد ذلك في خلق الكون والإنسان ، وقسد كانت الطقوس التي تحيى ذكرى هسلم الحادثة الإسطورية ، بحوى على اللحو الثالى :

١ - قضاء فترقمن التطهر والتكفير عن الذنوب،
 وتقديم الضحية وهي تمثل الفترة التي كان

نها مردوك اسيرا في الجبال عاجزا عن التخلص من سيطرة تيامات عليه . وكل هسدا يرمز لمرحلة الفوضى التي سبقت خلسق الكون وتنظيمه .

٢ ــ يدور الصراع بين فريقين احدهما يمثل مردوك والآخر تيامات ، ويصبح الناس بفريق مردوك ان ينتجر ، يينما يدعون على الفريق الآخر بالفناه .

٣ _ انتصار فريسق مسردوله السلس يعني
 الخلق الجديد للمالم والانسان وما يعقب هذا
 مهم احتفالات (٤) .

ويحتفظ الياباليون في ترائم بلاكرى لا اما ، ه . (الناما تعمر روحي يعيش مع الانسان وسيع والناما تعمر روحي يعيش مع الانسان وسيع المنتوت ومع القديسين ، قاذا أوضاك المستام الإنجاء الحرار اما الاسوات أن تصرو مساكن الاحياء ، والقرض من هذا الاحتفال المشبع بالفرى النفسي القسيولوجي هسو النفس الانسانية التي يطول كينها في موسسم الإنسانية التي يطول كينها في موسسم الإنسانية التي يطول كينها في موسسم الإنسانية التي يطول كينها في موسسم الإندهاد والاخساب ، ومن ثم يعين ما الربيع ، الشناء كتبيع هنامها الربيع ، علما الاحتفال وضيح حد لتهيجها لكي تعارف موسم مطلا البحقال وضيح حد لتهيجها لكي تعارف ما نشاطها في نظام مع مطلع الميلاد الجديد ،

كل هذه الشمائر والطنوس هي في تكوينها البنائي نوع سن سحر المشاركة كما شرحه في يؤر في كتابه (الفصن الله هي » . وهي تنبع اصلاً من حاجة الإنسان الشعبي ألى تعوير نفسه من أمر الإحساس بالأرسن عن طريق استحضار النموذج القديم الذي يجعله يشمو بأنه معاصر للخطة المتواوجية لبداية المعياة .

Op. Cit. P. 39-40.

Mircea Eliade: Cosmos and History, P. 57, 58 (New York, 1959),

مالم الفكر - المجلد السادس - العدد الرابع

يهمد يشعر بالحاجة الى العدودة الى تلك المعدودة الى تلك المسالة أكبر وقت مدكن ، لكي يجدد نفسسه ويجدد حيات ، وسواء كانت بلك العقد عجمية أو فردية أو وعداء كانت بلك العقد دورية أو القابلة ، فانها تعدى في ينائها على معنى الاحياء من طريق تكوار اللعل القديم ؟ المسلى غالب مايكن نقطلا قد شارك في تكوين الكون لأول موة. وكل سابهمنا من سرد هاده الإصافة من تأكيد و المسمى وكل سابهمنا من سرد هاده الإمنائة هسرد تأكيد

واكثر ما قوكد لنا هَـُدُهُ الفَلْسِفَة ، تملسق الإنسان الشميي مشل القسم بالقعر ، يحيث صاغحوله الإساطير التي ستشير اليها وشيكا،

فاذا كان القمر قد اصحف الالسان بقياسس الرائد على ادراك. الرائد بطريقة حسية ، وقدات قبل ادراك. المستب التسمسي برس طولل كان القصو في القدوة الإدبية ، الله التحسان الشعبي ويصارع المعياة من أجله . فكما ان الشعبي ويصارع العياة من أجله . فكما ان القرير بيرغ ثم يكمل ثم يتموق ريضتني ثم يمود للجياة مرة اخرى ، فكالك بولمد كل شسيء في المحياة مرة اخرى ، ويود للجياة عرة اخرى ، في المحياة عرة الخرى ، في المحياة عرة الخرى ،

~.(+)

وق مرحلة تالية لذلك كان ينظر الى اللـك منذ شعوب الحضارات التيريسية ، بل ومنــد بعض سكان المريتيا الاصليهيق العمر للحاضر، كان ينظر اليه يرصفه جنالا الذلك.

فقيد كان الملك منذ (الخوريق لفدر منشار الدلسه الروس . وقد كانت الواطفات الفاقية على كاهل هذا الملك أس المشتقة بفكان المخصص لا يمكنن

إن يقوم بها سوى رجل خال من أى هبب جسلتى أو مقلي ، أى لابد أن تتو قر لها، أبلك العيوية والشباب طالا كان يحكم ضميه ، لقد كان شميه يطلب منه أن يكون مهابا من الرجال الاقوياء وأن يستطيع أن يحكم بالمدل بينهم، وأن تبت الارضوار المواقع بالمدل بينهم، وتحمل الاشجار الفواكه والشمار الطبية ، ويلد القطيع الصفار ، كما يتوالد السمك في المحار، يقدر على تحقيق كل هذا للسمك في المحار، من أي ميب جسدى أو عقلي ، أما أذا كسأن مريضا على نحو ما ؛ إنبليت مملكته بالمرضى، * ولهذا ققد حلرت النبوءة الاسبرطين مسن المحكر الامرج » (ن) .

وقد روى فريزو ما شبه هذا التصور عند الإغريق ٤ عن قبيلة الشاوك التي تسكن النيل الإبيش في منطقة تمند من الشاطيء الفربي عند مدينة كاكا في الشمال الى يحيرة نو في الجنوب، كما تسكن الشاطىءالشرقسى من النهو مسن فاشودة الى التوفيقية . فملكهم الذي كان يقيم في فاشودة ، ينظر اليه بوصفه تجسيدا للبطل الوله « نياكنج » الذي كان اول من استوطين بقبيلته هذا آلكان وفقا لاسطورتهم . وقسد كان هذا البطل يؤله يوصفه مائم المطر ، وعلى الرغم من تقديس القبيلة للملك على هذا المتحو قاله لم يكن يسمح له بأن يصير هرّرما ضعيفًا. ٤ والا سرت عدوى الضعف الى قبيلته ، فيمرض القطيع وتذبل المحاصيل ويعوت الرجال باعداد كبيرة ، وأحدى علامات ضمف هذا الملك عجره من تحقيق رغبات زوجاته اللاتي يمتلك منهسن المدد الكبي ، فاذا حدث هذا رفعت الروجات شكواهن الى رؤسائهن الذين يشرعون علسى الفور في تعريض الملك العجوز للقضاء ، واحلال ملك شاب قزى مكاته (١) .

From Ritual to Romance: P 58.

^(*)

وكل هذا يعنى أن الملك لم يكن مجسود جل يحكم ، بل كان تجسيدا لقوة الهيئة مرتبطة بغصب الارض ورخاء الناس ، وقدوة الإنسان والحدوان على الاخصاب. أنه نصف اله ونصف الناس ، ومركزه يتع بين الناس والارض صمن ناحية ، والقوة الففية التي تتحكم في مصالس ناحية ، والقوة الففية التي تتحكم في مصالس ناسي من ناحيئة الوتي ، وسواء كان صلاً الناس من ناحية العربي ، و العول ، أو كان ملكا حقا ، فان نسيج قصته واحد ، ويتالف نسيج القصية أساسا من مجموعة من التناقسات هي الوت والبحة ، والجعنب ، والحوسب ، والحور والبحة ، والجعة ، والحور المواتبونه ،

The Pisher King and the Grail وقد درست جيسي وستون « هذه القصة في كتابها القيم ٥ مس عصر الطقوس الى العصر الرومانسي » ، بقصد الكثيف عم أصول هذه القصة ، وتفاصيل الطقوس والاساطير القديمة الخاصة بتجدد الحياة ، يؤكد ان قصة الملك الصياد والكأس ليس سوى امتداد للاساطي القديمة ، ولا يرجع ظهور هذه القصة في الادب السرومانسي في العصور الوسطى السي مجرد تقليد هذا الادب الشمبى القديم واستيحاثه لبعض نماذجه ، بل يرجع الى امتداد الاعتقاد القديم في حد ذاته أن الحياة تتجد كلما آل بها الزمن الى الهرم ، وأن هذا التجدد يحتاج الى أجراء طقوس معينة لكي تعود القوة والحيوية الى الشخوص الاسطورية التي يرتبط شبابها بشباب الارش ومن عليها .

وتتلخص هذه القصة في اكمل رواياتها في اللك الصياد كان يعاني من ضعف بسبب مرضاد بسبب الهسرم . ولو كان ضعف هذا

ألملك بعنيه وحده ؛ أما اهتم بدلك احد ؛ ولكم هذا الضعف الجسدى ؛ وربما العقلي كذلك اللى انتابه، هدد بلاده بالخراب، وكان بتطلب الامر ، لكي يستميد الملك قواه وحيويته ، ان يرحل قارس شاك الى قلمة بنيدة كتنفيسا الفعوض ليحضر منها السيف والكاس ، ومسا أن وطئت قدماه هذا المكان حتى بدت له اشبياء يقف لها شعر الرأس رميا ، فقد بدا له في السكون والظلمة المخيمة على المكان ، حسب ميت كما امتدت اليه يد مدمية من مكان مجهول، والى جانب هذا سمع اصوانا مرعبة تحذره من الاقتراب من هدفه ، ولكن الفارس البط ...ل ، استطاع رغم كل ذلك ، مستمينا بتماء بده السحرية ، أن يصل إلى مطلبه ، ثم راح بصد ذلك في سبات عميق ، فلما استيقظ وجد أن القلعة قد اختفت ، وابصر نفسه يسير وسط ربوع خصبة مليئة بالورود . وعندما عاد الى بلده ،حيث تراء الناس يبكون ويولولون بسبب الخراب اللي يتهددهم ، وجد الماتم كد القلب الى قرح وسمادة ، ووجهد الناس ينتظرون قدومه لكي يستقبلوه استقبال البطل الملى استطاع ان يعيد للملك شبابه ولحياتهم الخصب بعدان تمكن من الحصول على الكاس والسيف .

هده القصة التي وردت في ملحمة الللك ارثر وفي اقصة برسيفال ، وردما في غير ذلك من القصم السلى شاع فيالمصدور الوسطى ، تشبه ولا شك الاساطير الطقوسية التي سبق أن أوردناها .

مالم الفكر _ المجلد السادس _ المدد ألرأيغ

ملى أن أساطير القصيب القديسة لم يقف تاثيرها عند ماذا المدين مايزال ثاثيرها و تأثير المتقدد المستجليا فإلحياة التصيية المامر قوق التفكير الشمين يصورة أو باشرى . فاحتفالات الربيع التي تجرى في جميع أنصاد المالي ، ومن يبنها احتفالنا الشمين بخسم السيسم ، ليس سوي كترير للطفوس القديمة أوان أهبًا للمسود الديني القدس من هذه الاحتفالات ، وقدامتاد الابطال في بعض قرى مصر أن يصندوا مروسة إلا المقابل في بعض قرى مصر أن يصندوا مروسة لها في الشوارع لهلة الاحتفال بشم النسيم ، ثم كافوا يحقون العوسى في نهاية الاحتفال ثم كافوا يحقون العوسى في نهاية الاحتفال .

عروسة فيم النسيم .

كل سئة واتتم طيبين

عروسة شم التسيم

منة ييشه على" حاشرين

توم اصبعی یا وُحَمَ

قوم اتراء البلد

فالعروسة هنا ومن السنة النصرمة التي المرابقة ال

وليس احتفال الشعب بالزواج ولقالطنوس معينة ، ودهاؤهم المروس ليلة زبانهابترفهم : لا برنا يجطك شجرة تطرح وتملا الطرح " » سوى تعبير عن الاحتسفال باستمرار الحياة الجملة في جيل مخصب يعقب جيلا اصسابه الجملة والمورم ، بل أن الربط بين الشسجرة المعرة والمورص المخصبة لاكبر دليل على حدين الشعبة لان يرى الاخصاب المتجدد في كل مظاهر المعاة ...

ويحتفل الشعب بميلاد الطفل بطقوس معينة حيث أن هذا الميلاد رمز لاستمرار الحياة . ولهذأ قان الشمب يحيط هذا الميلاد الجديد بكل ما يضمن له البقاء والاستمراد ، فهسو يحميه من الاروام الشريرة عن طريق تعاويله وطقوس سندره ، وهو يجرى له احتفالا خاصا في اليوم السابع من ميلاده عندما تفارقه الملائكة رفقا لامتقاده ، بعد أن رعته من الشر اللي يكون معرضا له أكثر ما يكون في السبعة أيام الاولى من ميلاده ، وفي هذا الاحتفال بدق الهاون حتى تهزب الارواح الشريرة التي تقوع من صليل التحاس ، كما أنه يضع بجانبه الماء من القلة أو الابريق ، وكذلك يضع سبع حبات نی الماء کی تنبت . وهذا تعبیر رمزی مجسسه مفزاه أن تكون حياة الطفل جارية جريان الماء، وتضرة تضرة الزرع ،

وحتين النسب الى الزمن الاسطرى بدفعه لأن بترتر الشخصيات الجلابة التى رضي وبقسمها السبب أو لآخر من أطارها التاريخي وبقسمها في قالب أسطرى ، ومن هنا ظهرت أساطي هوقل وجههشي وهارچوجين > والسسيد البدي > ومتترة و فيهم، وركاما ينزع الى البدي > ومتترة وفيهم، وركاما ينزع الى المنكيل المعدث أواقعي في شكل أسسطورى هدو بحيث يصبح علما المحدث الاسسطورى هدو الأصلى والعدث ألواقعي مصورة مصدوخة له ولاحظ أن كل هذه النيخوس صارهاتالتوى المحلولة سواء كات تنينا أن غيره > لان هيئا المصل وصده يكفي أن يزج بسا في الومن

الاسطوري وببعدها من الزمن التاريخي ، وكلما ارتبطت الشخصيات بهقوس معينة تصادس دوربا على سبيل الاحتفال بذكرها ، عاشست دولها كانت شخصية القسديس مان جرجس والمبيد البدري على سبيل المسال ما توال وسوف تظل مائلة في نفوس الشعب الممرى ، في حين أن ضخصيات السير الشعبية مشل اختفاء الانماط القصصية التي نسجت حولها، وذلك لعدم ارتباط تلك المشخصيات بعقدوس وذلك لعدم ارتباط تلك الشخصيات بعقدوس

واذا قام الانسيان الشميي بعمل تتعلق حياته بنتيجته ، سرعان ما يشمر بسيطرة العسالم القدس عليه ، أو لنقل أنه سرهان ما يتجاوز المالم المعلوم الى المالم الغيبي ، حيث يعيش فترة في الرمرم الإسطوري القدمي ، فقد حكي لنا صياد من منطقة رشيد الساحلية في مصر عن تجربته الشخصية عندما يخرج للصيد من رشيد متوغلا في أعماق البحار فقال : عندما نقف على الشياطيء ، وقد استمد الركب للاقلاع نوجه بصرنا الى ضريع الشيخ أبي مندوراللي يقم قبالتنا على الساحل الآخر . قاذا بشسملة خافتة من الضوء تخرج من هذا الضريعوتتجه الينا . عند ذاك نتوكل على الله ونبحر والضوء ملازم لنا كانه النور الهادي لنا في الطريق . ويظل هدأ الضوء يصحبنا حتى نجتاز النطقسة الخطيرة . وعند ذاك ينحسر الضوء ويرتد الى الشريح ، وبعد ذلك نشتم رائحة بخور عطر تنتشر في الجوء

الغيرة على القوة الشريرة ، فتصود للحياة . صيرورتها الدائمة ونظامها .

(٣)

ورتنوع تجسيد الشسعوب لفكرة ألامن اللامتناهي بحيث تأخذ أشكالا مدة تكون منبما تدرات شمين خصب ، وقد سبق أن رأيشا كيف انتشرت في التراث الفريي حتى المصور الوسطي فكرة اللك المقدس الذي يتحتم طيه ان بظل شابا مليثا بالحيوية والا قفى عليشه بالموت ، أما في مجتمعنا العربي ، تقديمهسدت فكرة الزمن اللامتناهي في شخصية الغضر وفيها صيخ حولها من روايات ،

قبن هو التَفشر ؟ ولماذا سمى يهذا الاسم ؟ يفاجئنا هسدا الاسسم في شرح المفسريسن للايات القرآنية التي تحكمي عبن مقابلة موسى عليسه السسلام للشخصسية المجهسولة عتسد مجمسع البحسرين على تحسو ما ورد في سورة الكهف في توله تمالي « والد قال موسى لفتاه لا أبرح حتى أبلغ متجمع البحرين أو أمض حقيًا • فلما بلقا مجمع بينهما ، نسسيا حوتهما فاتخذ سبيلته في البحر سرَّبا ، فلما حاوزا قال لغتاه آتنا غدامًا لقيد لقينها من ستفرئا هذا نعتبا ، قال ارايت اذ اوينا الى الصخرة فاتي نسيت الحوت وما انسانيه الا الشيطان إن اذكره واتخذ سبيله في البحس عجبا ، قال ذلك ما كنسا نبسغ ، فارتدا على آثارهما قصصا ، فوجسدا عبسدا من عبادنا ۲ ایناه رحمة من عندنا وعلمناه من لدنا علما »:

وقد آورد (الطبرى على عادته روابات حسة ا تمرح سبب ترول هسلده الآيات راهشرها في الوقت نفسه ، ومن بين علمه الروابات آورد و الوقت المالة على المالة على المالة على المالة على المالة المالة

فالم الككر ـ: الجلد السادس ... العدد ألرأيع

أمت له مكانه وأذن له في لقيه . فخرج مومهر ومعه فتاه ومعه حوت مليم وقد قبل له : أذا حيى هذا الحوت في مكان فصاحبك هذا لك وقد أدركت حاجتك، فخرج موسى ومعه فتاه، ومعهما ذلك الحوت بحملانه ، فسنار حتى جهده السير وانتهى الى الصخرة والى ذلك الماء ، مام المصاة ، من شرب منه خلف ولا يقاربه شيء ميت الا هيي . فلما نزلا ومس الحوت الماء حير، فاتخذ سبيله في البحر سريا ، فانطلقا ، فلها جاوزا منقلبه قال موسى: أثنا غسداءنا لقد لقينا من سفرنا هذا نصباً . قال القستى وذكر : « ارايت اذ أوبنا الي المسخرة فاتي نسيت الحوت وما انسانيه الا الشيطان ان اذكره ، واتخذ سبيله في البحر هجبا . » قال ابن عباس: فظهر موسى على الصخرة حستى انتهيا اليها ، فاذا برجل متلفف في كساء له : قسلم مومى قرد عليه السلامام قال له 4 ماجاء بك أن كان لك في قومك شغل أ قال له موسى: جِئْتِكُ لِتَعْلَمِنِي مِمَا عَلَمِتَ رِسْمًا . قَالَ : اللَّكَ ان تستطیع معی صبرا . وکان رجلا یعلم علم الفيب قد علم ذلك ، € (٧)

وفي رواية اخرى أن رجلا من ينى امرائيل
سال موسى : ﴿ هَلَ هَلَى الأرض أحد أهام منك
يارسول الله ؟ قال : ﴿ ، فيمت الله جبرئيل
الله موسى عليهما السلام فقال : أن الله يقول:
البحر رجلا أهلم منك ، فقال أين مباس : هو
الخصر رجلا أهلم منك ، فقال أين مباس : هو
الخصر رجلا أهلم منك ، فقال أين مباس : هو
الخصر رجلا أهل منك ، فقال ألك بهد مان يربه أياه ،
شمط البحر حوتا ، فخاد فادقمه ألى فناك
من الرو شمط ألبحر ، فاذا نسيت المسوت
وهلك ، ٤ كم تجد المبد المعالى اللى

وروی ان این عیاس تماری هو والحرین قیس بن حصن الفزاری فی صاحب موسی: ققال ابن عباسي: ﴿ هُو خَشْرٍ ، قَمْرِ بِهِمَا آبى بن كعب فدماه ابن عباس فقسال : انى تمارت أنا وصاحبي هذا في صاحب موسي اللي سأل السبيل إلى لقيه ، فقال سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يذكرشانه ؟ قال : اتى سيمت رسول الله صلى الله عليه وسلم نقول: بينا موسم في ملا من بني اسراليل. اذ جاءه رجل فقال : تعلم مكان أحد المليمنك؟ قال موسى : لا . قارحي الله الي موسى : بل عبدنا خضر ، فسأله موسى السبيل الي لقيه . فجمل الله له الحوت آية وقبل له : اذا فقدت الحوت فارجم فانك ستلقاه . فكان مومهم بتمع أثر الحوتاق البحر ، فقال فتيموسي لموسى : آرابت اذ اوينا الى الصخرة فاني نسبيت الحوت . قال موسى: ذلك ما كنا نبغ، فارتدأ على آثارهما قصصا ء فوجدا عبسدنا خضرا ، وكان من شيساتهما ما قص الله في کتابه . ۱ (۹)

من كلذلك نستخلص ما يلي :

اولا: ان الآيات الترآلية لم تذكر اسم ذلك العبد الذى تقييه موسى ؟ بل أقتمرت على الاسارة ألى كنيه في قرله تعالى : فوجعة ميشا ومعتما من عبدنا ومعتما من عليا المدحق المناف ومعتما من عليا المدحتى المدحق عليا المدحق عليا المدحق عليا المدحق عليا المدحق عليا المدحق عليا المدحق المدحق المدحق المدحق المدحق المدحق المدحق على المدحق المدحق المدحق المدحق على المدحق المدحق على المدحق على المدحق المدحق على المدحق على المدحق المدحق على المدحق على المدحق المدحق المدحق على المدحق على المدحق المدحق

⁽ ٧) الطبيري ; چامع البيان عن تأويل اي القران :چه ۱۵ ص ۱۹۹۹ ۲۸، ۲۸

⁽ ٨) تقسه ص ١٨١ .

⁽ ۹) تفسه ص ۲۸۲

هله التسخصية باسم اطلق عليها اسم الخشر وليس هناك شكفي أن الاسم يعنى الخضرة أي النشرة الدائمة .

ثانيا: أن أكثر ما ببير هذه الشخصية هو وصولها ألى العلم الفيبي . وعلى الرغم من أن موسى نبي الا ان الآيات شاءت أن تؤكد أن نبوته لم ترفعه كلية من مستوى قدرات البشر الماديين ، ولهذا قان أول ما يفاجئنا في الآيات، ادراك هذا المبد بأنه أرقع قدرا من موسى ، ولم ينس لذلك أن يذكر موسى بهذأ الامر منذ بداية مقابلته له وطوال رحلته ممه : « قال له مرسى: هل اتبعك على أن تعلمن مما علمت رشدا ، قال انك ان تستطيع معى صبرا ، وكيف تصبر على ما لم تحط به خبرا ، قال ستجدئي ان شاء الله صابرا ولا أعمى لكأمراء قال فان اتبعتني فلا تسالني عن شيء حستي أحدث لك منه ذكراً » . قلما الع موسى على أن يعرف منه ما عجز علمه عن أدراك مقرأه ؟ ذكريُّه المبد اكثر من مرة يومده له يانه لن يتدخل في شئونه فكان موسى يعتلد له الموة تلو الاخرى ، حتى أذا نقد صبر موسى والعبد مما ؛ شرع الميد في ازاحة الستر الذي يقف حائلا بين موسى وبين أدراك الحقيقة الفيبية ، فراق بینی ویینك ، سانینك بتاویل ما لم تستطع عليه صبر!» . وكان العبد أو الخضر، في أثناء تفسيره لفزى ما أقدم عليه من فصل يبدو في ظاهره منكراً ، وان كَان في باطنه قعلا طيبا ، ينسب الارادة لنفسه : « فاردت أن اهيبها » « فخشينا أن يرمقهما طفيانا وكفرا » « فاردنا ان يبعلهما ربهما خيرا منه زكاتواقرب رحما » . حتى اذا جاء الى نهاية تفسيره « ذكر أن الارادة الالهيئة هي التي أودعته سرها » : « وما قطته عن أمري » . ومصلي هذا أنه بعد أن منح هذا السر الالهي ،اصبحت له قدرة التصرف وفقا لما ينجلي له باطن الامر.

ثالثًا: أن العلامة التي أعطيت أوسى للتعوف على هذا المبد المجهول ، تحددت أولا في المثور عليه في مكان ما ٤ مسمى بمجمع البحرين ١ واثر حادث غرب هو أن السمكة الملحة التي كان محملها فتي موسى لابد أن تحيا الر تسربها في البحر ، ولهذا عنسدم أعلم الفتى موسى بأن السمئة تسريت في البحر ۽ على تحو ما ورد في الآمة الكربية: ﴿ أَرَأَيْتُ الَّهُ اربُّنَا أَلَّى الصَّحْرَةُ فاتر نسبت الحدث وما انسانيه الا الشيطان، ان اذكره ، واتخذ سبيله في البحر عجباً - ٣ قرد موسى قائلا على الفور: (الذلك ما كنا نعق)) ولمل هذا ما دفع يمض المقسرين لأن يوضيح طبيعة الماء الذي تسربت اليه السمكة ، و بالأحرى الحوت ، يقوله : ١ قسار (أي موسى) حتى جهده السير وانتهى الى الصخرة والي ذلك الماء ، ماء الحياة ، من شرب منه خلك ولا يقاربه ثيء ميت الاحيي . قلما نزلا ومس الحوت الماء حيى ((فاتخذ طريقه في البحمر سُمرُ با » . والواقع ان حتمية وجود العبسد الصالح أو الخشر عند هذا الماء بعينه اللي حيى فيه الحوت بدعو الى التساؤل: هل هناك ملاقة بن عودة الحياة الى الحبوت الر لسما لهذا الماء ، وبين وجود الخضر في هسدا الكان ! ويبعني آخر : هل يعسد هسدا العبد الصالم خالدا تكونه كان يميش عند نبم الخلود اللي شرب منه بالضرورة 1 وهل اصطلع الهدا السبب بعيثه ؛ على تسميته بالخضر أي الذي يتصف بالنشرة الدائمة \$ هذا على الاقل ما رسخ في نغوس الشعوب الاسلامية ، وساعد على أن تعيش هذه الشخصية في ضمائر الناس برصفها تجسيدا للزمن اللامتناهي .

اسب التُعُفي دورا مهما في حياة بمنس الشخصيات التاريخينة البدارة التي نسج حولها القصص الشميي، ومن تلك الشخصيات شخصية في القرنين التي ورد ذكر هافي القرآن

الكريم . ووفقا للروابة الشعبية المدونة التي رواها وهب بن منبه في كتاب ٥ التيجان في ماوك حمي » عن ذي القرنين ؛ أن الصعب ذاالقرنين - کما سیمیه - رأی فی مطلع حیاته ، وقسیل أن يقوم بمغامراته المجيبة ، رأى رؤى غربية على مدى أربع ليال على التوالي . فقد راى في الليلة الأولى ﴿ أَنَّهُ يُوتَّى جِبْلًا مَظَّيْمًا مُنْيِمًا لا بسلك فيه سائر من هول مارأي ، اذ أشر ف على جهثم وهي تحته تزقر وأمواجها تلتطم » ورأى في الليلة الثانية « كانه نصب له سلم الى السماء ورتى عليه ، فلم يزل يرتى حتى بلغ الى السماء ، فسل سيفه لم علقه مصلتا الى الثريا ، ثم آخل بيده اليمني السمس وأخَّذُ بِيده اليسرى القمر ، ثم سار بهماوتبعته الدراري والنجوم ثم نزل بهما الى الارض ، فلم يزل يمشى بهما وتبعته النجوم في الارش ٤ وفي الليلة الثالثة رأى « كانه جاع جوما شديدا وظهر أنى الارش قصارت له قداء ، فأتيسل عليها ياكل جبلا جبلا وادخنا ادضا حتى اتى عليها كلها ، ثم عطش قاقبل على النِحاريشربها بحرا بحرا حتى أتى على السيمة أبحر . ثم أتبل على المحيط يشربه فلما أممن فيسه اذا هو يطين وحماة سوداء لم تسنغ له يما اتاه . فلما نام في الليلة الرابعة « رأى كان الانس وألجن أتوه من الارض كلها حتى جلسوا بين يديه ، ثم أقبلت البهائم والانمام من الارض كلها حتى جلست بين يديه ، ثم اقبلت الوحوش من الارض كلها حتى جلست بين يديه ، ثم أتبلت الطير كلها حتى اطلقه ، واقبلت الهوام من جميع الارض كلها حتى حفت به ؛ ثم اقبلت الرباح حتى استدارت قوقه » (١٠)

وكان من الطبيعي أن يشعر ذو القرنين بقلق بسبب هذه الروّى ، ولهذا فقد منعي إلى من يفسرها له ، وأشار عُليه أحد حكما قد مدمه

بقوله : لا ليس على الارض من يفسر تأويل رؤياك الا نبي بيت القدس من ولد اسحق ابراهيم الخليل . «فاستعد الاسكندر لقابلنه» فلما يزل بيت القدس سأل من النبي الذي ذكر له ولد طلب شيئًا غيره حتى ظهر عليه . قال له الصعب : اثبي أنت ؟ قال له موسى الخضر: نمم . عند ذاك قص عليه ذو القرنين ما رآه في رؤياه ، فاعلمه الخضر بأنه مقدم على مفامرات وفتوحات وافه سيصطحبه فيها . وسار ذو القرنين يفتح البلاد البعيسدة التي بسكنها أقوام غرباء والخضر بصحبته ، وكان كلما عن له أمر من الأمور ، سأل الخضر ، وكان الخضر يجيبه في فير تعنت ، حتى اذا اقتربا من صخرة ، حاول ذو القرنين أن يرقاها عدة مرات ، ولكنها كانت في كل مرة تنتفض وترتمد وتقعقع . فلما دنا منها الخضرسكنت نرقى عليها ٤ فلم يزل يرقى ودّو القسرنين ينظر أليه والخضر يطلع الى السماء حتى غاب منه ، فناداه مناد من قبل السماء ، أمض أمامك فاشرب فانها عين الحياة ، وتطهر فانك تعيش الى يوم النفخ في الصور ، ويبوت اهل السماوات واهل الارض ، فتلوق الموت حتما مقضيا . . . فلما رجع الخضر الى ذي القرنين؛ قال له : ياذا القرنين اني شربت من ماء الحياة وتطهرت منه وأعطيت الحياة الى يوم النفخ في الصور وموت أهل السماوات والارضين لم أموت حتما مقضيا ، ومنحت أنت ذلك ولك مدة تبلقها وتموت ، فارجع فليس بعدهامزيد (11) K جن الا (11)

ولم تقف هذه الحقيقة ، رغم هولها ، دون مواصلة ذى القرنين لفاسراته في العالم المجهول بعد أن فرغ من غزو ألمالم المعلوم. وذات مرة قاده الطريق الى مكان تشيع فيه الرهبة ويشيه فيه السكون ، ولم يكن قد ادرك انه قدتجاوز فيه السكون ، ولم يكن قد ادرك انه قدتجاوز

^{﴿ 13 ﴾} إِلَا يُ اللَّهُ لَقَعْهِ مِنْ شَيءَالِمُ الى 41 . •

حدود الارش الى عالم الملائكة . وقجأة برز له شخص أخذ يرجره على نهمه اللي دنسيه لان يتجاوز عالم الانس الى عالم الملائكة . وفي النهابة قدم له هذا الشخص حجرا صنفرا وقال له : « زنه بما ترى مينك في الدنيسا ، فان لك فيه مطة وهبرة » . فأخذ ذر القرنين الحجر « فوزته بجميم جواهر الارض فرجح عليه ، ولم يول يرجح كل ما وزنه به ، ولو وزنه بالكثير من جميع ما في الارض ما وزنه ، والخشر ينظر اليه ساكنا ، قال له ذو القرنين: يا ولي" الله ، هل مندك علم من هذا المثل ؟ قال له : نعم هذا الحجر مثل لمينيك ، لم يملأ مينك جميم ما في الارض ، مثل هذا الحجسر اللـى لم يرجع عليه شيء في الارض ؛ ولكــن هذا يملؤها ، ومد يده فأخذ قبضة من تراب فجملها في الكفة وجمل الحجر في الكفة الاخرى **نرجم عليها التراب وخف الحجر . قسال له** الخشر: هذه عينك لا يماؤها الاالتراب وهو (1Y) « . laule - ll (1Y)

هده هي رواية وهب بن منبه لقصة ذي القرنين . وهي تشبه الى حد كبير رواية مبيد بن شربته ، من ذى القرنين في كتابه * اخبيا، الم البيس والمسارها وانسابها » . ويضتم وهبين منبه روايته بقوله : « ومات ذو القرنين بعسد ذلك بشرة ، ثم خاب المفصر طلي يظهر الى احد بعده الا لمرسي بن عمران صلى الله عليه وسلم ،

نستخلص من هذه الرواية مايلي:

 ان اسم الغضر في هذه الرواية اصبح موسى الخضر . وهذا امتراف ضمني بانه هو العبد الصالح الذي لقيه موسى عند مجمع البحرين > وفقا لما اصطلح عليه المضرون .

٧ - حدث خالط تاريخي في الروايات الشمية متماما تصور الرواة أن ذا القرنين الذي مرف بالد المتعلقة الاستعداد الاخراق القرنين الذي تفسير آية لا ورسئلونك من ذى القرنين في تفسير آية لا ورسئلونك من ذى القرنين في تفسير آلكوف ، قد ماش قبل زمن موصى، وبهذا يكون الخضر قد ظهر له قبل أن يظهر من بعده لهرس والجميع النبيين كما تقول الرواية .

٩ - ان المضمون الاساسي الذي شاه الراوي
الشعين أن يبرزه في قصة الاستئند هو خادد
الخضر في مقابل فناه الانسان العادي مهما
المشعر شربه من عين الحياة أو ماه الحيساة ،
المخشر شربه من عين الحياة أو ماه الحيساة ،
في حين حربم هذا على ذي القرنين ، ولكن على
الرغم من خاود المغشر ، قان خاوده ليس
نهائها ، فيو سوف يلوق الوت قبل البعث
ينهائها عن الحياة ، وتعليم ، قالك تعيش الي
يزم الضخرة في قوله : « أمض أمامك واشرب
يزم النفخ في الصور ويموت أهل السماوات
يزم النفخ في الصور ويموت أهل السماوات
يزم النفخ في الصور ويموت أهل السماوات
يزم نشاو في الحياة ، وتعليم ، ، »
والارض شدو قاوت حدما مقضيا . »
والارض شدو قاوت حدما مقصيا . »
والارض شدو قاوت حدما مقصيا . »
والارض شدو قال عسماوات
والارض شدو قال عسماوات
والارض شدو قال عسماوات
والارض شدو قالوت حدما مقصيا . »
والارض شدو قالوت حدما مقصيا . »

وقد تتسامل بعد ذلك : الماذا لم يعتد القصاص الشمير، بقصة الخضر مع سيدنا القصاص الشمير، بقصة الخضر مع سيدنا مرة أخسرى ! وتصدن نرد على ذلك باته من السنمات الاساسية في القصص الشسمي السنمات الاساسية في القصص السنمات الموادلة الموراية (الرئيف) في اكتبر من القصة ؛ بل وتقلنا كلية في بعض الاحبيات من القصة التي ارتبطت بها اصلا الى غيرها من القصص المؤلف، و وربما كانت اهم حادلة من القصص المؤلف، و وربما كانت اهم حادلة من المخطر وموسى ، حي خلود الخضر، فلما شاء المخطر وموسى ، حي خلود الخضر، فلما شاء أن يقابل بين الخلود المذي يحن اليه ، بالويشمر

⁽ ۱۲) الرجع السابق ص ۱۰۲ ،

٠ ١٠٩) تقييه ص ١٠٩ ،

أنه جزء من تكوين هذا الكون ، وبين الفناء الذي قدر للانسان مهما بعد سيته ، ربط بين الخضر والاسكندر الذي لم يضارعه انسسان نان في فتوحاته .

هذا شيء ، والشيء الآخر هو أن تستخصية الاسكندر الأكبر ، في الحقيقة، لم تستهو خيال القصاصين المرب وحدهم ، بل أستهوت حيال جميع القصامين في بلاد المسالم على وجسه التقسريب ، وتكاد تنفق الروايات المسربية والاجنبية جميما حول رغبة الاسكندر الملحة في الحصول على الخاود ، كما أنها تتغق جميعا في أنه حرم هذا الخلود؛ في حين قدر لشخصية أخرى هي الخضر في الروايات المربية وطاهي الاسكندر في الروايات الفربية ، فتحكى هذه الروايات الاخيرة ان الاسكندر قام بمقسامرة الى بلاد الظلمات بهدف الوصول الى منسع الفرات حيث يوجد نبع الخاود . وطال تجوال الاسكندر في بلاد الظلمات دون أن يهتدي الى مطلبه ، فلما تعب استقر مع طاهیه عند نبسع تخيله نبعا عاديا كسائر الانبع التي مر بها . ثم طلب من طاهيه أن يعد له طعاماً ، فأخذ الطاهي سمكة مملحة ونزل في النبع لكي يفسلها، ولكثه فوجيء بأن السمكة تحيا وتتسرب في البحر . وادرك الطاهي وا أنه بازاء نبع الخلود . فأسرع وتجرع جرعات من مياهه ، واخفىخبر هذا الحادث عن الاسكندر . ثم أعد له طعاما آخر ، قاكلا مما ثم استأنفا سيرهما ، حتى بعدا كلية من هذا النبع ، ولم يكن هناك سبيلُ للرجوع اليه ، وشاء الاسكندر أن يستريح مرة أخرى ، ثم طلب من طاهيه أن يقص عليه حكاية التسليته ، فحكى الطاهى ، مدنوعا بفرابة ما حدث ، حكاية السمكة التي تسربت الى الماء وحبيت . فتميز الاسكندر غيـــظا لخيانة الطاهي من ناحية ، ولاستحالة الوصدول الى هدا النبسع مرة اخسرى » بل التمرف عليه في تلك الظلمات الحالكة . فقام بدافع الفضب والياس ، ورمى طاهيمه بحجر كبير ليقتله . ولكسن الطاهي كان قسد اكتسب الخلود ؛ فلم يمت ؛ فأخذه ورمـاه

في الماء كي يفرقه ، ولكن الطاهي لم يفسرق . مندئد أمسك به الاسكند ووبطه في حجر لقبل ووماه في قاع الماء لكي يعيش حياته الفسالدة مع الاحياء المائية . وهكذا فسل الاسكند في الوصول الى الفلود ، وهو الذي شسقي ما سبيل ذلك ، في حين حصل عليه شخص آخر لم يكن يسعى اليه لم يكن يسعى اليه لم

وكما اسبتقل القاص الشبعبي شخصية الخضر في حكاياته عن الاسكندر الاكبسر ذي القرنين ، استفلها كذلك في انماط أخرى من تصصه ونخص بالذكر هنا سبيرة الظباهر بييوس . واذا كان الخضر لا يظهر الا لأولياء الله الصالحين ، فقد ظهر دوما للظاهربيبرس لانه كما تصوره السيرة ، كان على درجةكبيرة من الولاية . وتحكى السيرة على سبيل المثال؛ ان اللك الصالح نجم الدين أيوب ، بعث الظاهر بيبرس وبرفقته الوزير أيبك والقاضي جوان ، على راس جيش الى أنطاكية ، لا لحصارها بل لاحضار ملك الطاكية اليه حيا . فلماحاول الجيش أن يمبسر البحسر ، فوجىء بأن ملك أنطاكية قد أغلق البحر بالسلاسل الضخمة ، فوقف حيثما كان ، ووجد أيبك وجــوأن ، اللذان كانا يكنان الحقد والفدر للظاهر بيبرس، وجبدا ذلك فرصة لتحبريش الجيش على التلمر ، فيضطر الظاهر بيبرس الى الصودة دون أن يحقق رقبة الملك ، فيأمر الملك مندئد بقتله ، وتلمر الجيش وازداد تمرده منهدما اشتد البرد وتفشى المرض بين الجنود ، ومع ذلك لم يفكر الظاهر بيبرس في المودة ، بل كان يخرج في ظلام الليل وحده يبتهل اليالله. وذات مرة ابصر مركبا يتجه تحوه ويرسسو ، ثم تقدم اليه الركبي وحياه ، قلما نظر اليسه الظاهر بيبرس عرف أنه الخضر ، وطلب منه الخضر في الحال أن يركب ممه . فلما استقرا في المركب هتف الخضر قائلا: باسم اللهمجريها ومرساها . وفي لحظة كان المركب قد وصل ألى شاطىء أنطاكية ، عند ذاك قال الخضر للظاهر بيبرس: اذهب الى باب المدينة وستجد هناك رجلا في انتظارك وسيقدم اليك صندوقاء

فخذه منه ٤ ولا تسأله بعد ذلك عن شيء ٠٠ ومشى الظاهم بيبرس حتى وصمل ألى باب المدينة وهناك قابلة رجل وسلم اليهصندوقا. وساله بيبرس عن اسمه فرد قائلا: تابعي الذي ورامك سيخبرك بذلك ، ثم اختفى الرجل في طرقة عين . وله عاد بيبرس ألى الركب وجد الخضر في انتظاره . فقال له معاتبا : ألم إنهك عن أن تسأل ذلك الرجل عن شيء أ ثم ركبا المركب وهتف الخشر فائلًا مرة أخرى : باسم الله مجريها ومرساها . قوصل الركب في لحظة إلى الشياطيء اللي كان جيش السلمين بقف عنده في أشهد حالات التملميل ، فلما استدار الظاهر بيبرس ليصافح الخضر ، كان الخضر قد اختفى ، وعندما فتح الصنسدوق بعد ذلك ؛ وجد فيه ملك انطاكية مغشيا عليه. فافلق الصندوق وهاد بالجيش قافلا يحمل الفنيمة الى الملك الصالح نجم الدين أيوب .

وما توال شخصية الغضر مائلة في نقوس الشمعة عامة والشمب المعرى بسفة عامة والشمب المعرى منفة عامة والشمب المعرى المنفقة خاصة (3) تجسيدا الوص الابندى الذي تتجل وهو موجود في مكان ما . فاذا ذاتره السسان تقى طيب الاستمالة به في موقة متازم ، حضر النفس في حل الراباتهم ، وقد يشاركه النفس في دلال الواباء الله السالمعين اللين يستقد الشمب في مشاركتم بالرواحم الطائدة من ان وجوده لا يربط بشريح بصنات منون في ان وجوده لا يربط بشريح بصنات من ان ويوده لا يربط بشريح بصنات عن الابن ويرده لا يربط بشريح بصنات عن الابن وسفه فكرة المناس عن المن فهو باق يوصفه فكرة المناس عن المن فهو باق يوصفه فكرة المناس على المناس ويناف المناس عن المناس عن المن فهو باق يوصفه فكرة المناس على المناس عالم يعتب في من المناس على المناس عن الم

وهــكدا نرى الى اى حــد يحن الانسان الشعبى الى الوس الاسطودى حيث يولد كل شيء وحيث لا يقنى شيء ، والى اى حــد يدقمه هذا العنين الى تجسيد قكرة الزمس

الابدى ، فى صورة أو بأخرى ، حقا أن شخصية الغضر لا تطابق شخصية اللك الصياد تماماً بعضاى أن قصته لم تلكر مراحة أن خصسب الحياة مرتبط بشبابه وجيوبته ، وتكال أفضر على تحو ما صور بوصفه عقلا وروحا أبدين يشاركان الحياة تجددها المستمر ، ربعا كان أبعد رما واكثر أنساقا مع فكرة الزمن الأبدى الذى لا ينتهى .

. . .

وعلى الرقم من أن الانسان الشميي يقاوم الزمن النصبي عن طريق ممارسته للاحتفالات والطقوس التي يشمر من خلالها بأن حيساته لسير في نفمة متنامسقة مع لحسن الطبيعسة المتجدد على الدوام ، وعن طريق تجسيد فكرة الرمن اللانهائي ، على الرغم من ذلك ، فقعد حركت حقيقة المصير المقدر أله مشاعره بحيث لر يستطم اخفاءها في تعبيره الادبي ، ولقسد رأدنا كيف استفلت شخصية الخضر في رواية تصة الاسكندر ذي القرنين ، لا بهدف تأكيد عدا الرمر الأبدى لنضرة الحياة الدائمة فحسب بل اكثر من ذلك لتأكيد هذا التمارض بين حياة نشرة خالدة وحياة مؤقتة قانية مس ناحية ، ورغبة الانسان الملحسة ومسميه في الحصول على الخاود من ناحية أخرى ، وحول هذا المني يدور كثير من أروع تماذج القصص الشميي ، وتسوق هنا بعضا منها ،

قصة لقمان بن عاد صاحب النسور السسعة مشهورة في التراث العربي ، فقد روى (١٥) أن لقمان تبنى على الله أن يعيش أطول عمر ممكن فنماه فائلا :

اللهم يارب البحماد الخضر والارض ذات النبت بعد القطر امسالك عمرا فوق كل عمس

⁽ ١٤) زمن ثم الله الله الله إلى الماني لا خلى لا ولا خفرة لا (في الريف العرى) ،

١ ه) اخبار عبيد بن شرية الجرهمي (ط حيدر آباد)من ص ١٥٦ - ٣١٧ .

عالم الفكر ... الجلد السادس ... العدد الرابع

« فنودى أن قداعطيت ماسألت ولا سبيل الى الخلود . فاختر أن شئت بقاء سبع بعرات من ظبيات عفر 6 في جبل وعر 6 لا يمسها تطره وأن شئت بقاء سبعة أنسم سحم ، كلما هلك نسم اعقب نسم . فكان اختياره بقاء النسور. فبينا لقمان يدور ذات يوم في جبل أبي قبيس بمكة ، سمع مناديا لا يرى شسخصه وهسو يقول : بالقمان بن عاد المفرود ، اطلع رأس السم ، آیس بعدو قدرك القدور ، قطلع رأس البير ، قادًا بوكر نسر فيه بيضتان قد تفلقتا عن فرخيهما ، فاختار لقمان أحد الفرخين(١٦) ثم عقد في رجله سيرا ليعرفه وسماه المصون. ثم قال: المصون الخالص المكتون ، ومحادور السنون ، والباتي بعد الحصون الي آخير ألدهن الخُوُونُ ﴾ . ولكن ألزمن ولي على عادا النسر ، وكبر وضعف ثم خر ميتا . لمجزع (لقمان) لذلك جزما شدندا) وقال : همارا بلاء ، وانشأ يبكي نفسه ويقول :

موت المصون دل على أنا

ندوق الحمام حقا يقينا

لم منع بعد ذلك النسر الثاني اللذي سماه « موضا » » وتكنه لتي مصيره كذلك بعد وتت. وطلات تسوره لاستاقط موتي واحفا الله (الأخر حتى لم يبق الا النسر السابع ، فقال ابن اخ لك : « ينهم ما يتي من معرك الا معر هسلما ، نقال القمان : مثله البكة وليلة باساتهم (اى بلسان الموب) اللدهر » وهو اسم تسر مسن تسور لقمان ، فلما القضى لبد » وراه اقصان وافقا ، فناداه : أقيض لبد ؛ فلمه القصان معه» وافقا ، فناداه : أقيض لبد ؛ فلمه التقمن لبنه لم يستطع فسقط ومات ، ومات القمان معه»

وقد أغرم القصاصون العرب بتصـــوير الانبياء وهم يستقبلون الموت . ودبعا لم يقاوم

ني الموت ، وفقا لرواية هذا القصمي ، كما قاومه موسى عليه السلام . فقد روى أن الله كلمه قائلا: « باموسهر: أني حكمت على جميع خلقي بالموت ، فقال موسى : الهي وسيدي ، اني أخاف من الموت ومرارته . فنزل مسلك الموت على موسى وهو جالس يتلو التوراة . فقال: السلام عليكم ياموسي ، قال: وعليكم السلام ، من أنت ؟ فقال : أني ملك السوت جنَّت لاقبض روحك . قال موسى : من أين تقيضها ؟ قال : من قمك ، قال : كلمت به ربى ، قال : فين يديك ، قال : قد أخسادت بهما الالواح ، قال: فمن أذينك ، قال: مسمعت بهما الخطب من ربى ، فقال له : قمن رجليك، قال: قد وقفت بهما على جبل طبور سيناء لمناجاة ربى . فقال له ملك الموت : انى أراك تكلمني كلام من طلب المسكر ، قعنه ذلك اختلط مقله وقال : ما شربت خمرا قط . فدنا منه ملك الموت ليقبض روحه ، فلطمه موسى على عينه ففقاها . فرجع ملك الوت الي الله عز وجل فقال : يارب ، انك أرسلتني الي عبد لايريد الموت ففقاً عيني ، فرد الله عليسه عينه وقال له : ارجم الي عبدي وقل له ، ضع يدك على متن ثور ، قلك بكل شعرة تحصل تحت يداء عمر سنة ، فقال موسى : وما بعد ذلك ؛ قال : الموت ، فقال : بارب الموت أحب الى الآن . فقبض ملك المسوت روحه » . (١٧) وقد قيل : ﴿ أَنْ مَلَكُ ٱلْمُــوت كان يجيء عيانًا ، حتى جاء الى موسى فلطمه نفقاً مینه ، قاصبح یجسی، مستثرا ، . (۱۸)

وتعد ملحهة جاجامش البابلية اروع عمل ادبى قديم عالج موضوع صراع الانسان البانى مع الوت .

⁽ ۱۹) قال مبيد بن شرية : « انه كان يظار الى اطلبهاراسا واجلها عظما » (تقسم ۲۵۷) ...

⁽۱۷) الكسال: قصص الالبياد ــ ص ۲۲۹ .

⁽ ١٨) الثطين : أهنص الآبياء السمي بالهسرالس :ص ١٩٣ .

لقد كان حلحامش ملك « ورقا » . وكان للثه انسانا وللثاء الآخران الها . وكانت صورته المجسدية تثير الرهبة والخسوف مصا . كأن جميع أهل ورقا في خدمته ، الاقوياء والاسياد والحكماء والصفار والكبار ، بل والنساء كذلك قلم يترك فتاة لحبيبهما ، ولم يترك زوجمة اروجها البطل ، حستى ارتفعت أصواتهسن بالشكوى الى الاله ألكبير ، رب السماء ورب « ورقا » : لقد خلقت الوحوش المفترسسة والآساد الضارية ، ولكن جلجامش يفوقهـــا قرة ، قبثله لم ثر أحدا ، لم يترك الحبيبة لحسيما ، ولا البطلة لزوجها البطل ، واستمع الاله « اثو » لشكوأهن ، ودعا الالهة «أورورو» خَالَقَةُ البِشْرِ وقَالَ لَهَا : لَقَدْ خُلَقْتُ الوحوش يوم أن خسلقت مردوك ، أله مسدينة يابل ، فاصنعى الآن مخلوقا يشبه جلجامش ويكسون منافساً له ؛ حينتُك يعم ﴿ ورقا ﴾ الهدوء . وخلقت الالهة « انجيدو » انسانا قويا يعلأ جسده الشعر) ولا يعيش ألا مع الحيوان البرى . وكان يقف متصدرا الفاية مثير االرهب في قلب كل من يقترب من الفابة ، وسحم جلجامش بهذا الانسان الغريب يتاقسمه في قرته ٤ قمرم على أن يحتال عليه لاخراجه من الفاية . وكان قد رأى رؤيا فسرتها له أمسه على أن مناولًا سيظهر له في الميدان ، وسيصبح فيما بعد رفيقا له في الكفاح . وتجع جلجامش في اخراج « الجيدو » من مملكة الحيوان الي مملكة الانسان ، بل الى مملكة البطولة التي لا يقف في سبيلها أي عاثق ،

وضجت الآلهة بعفامرات جلجامش التى كثيراً ما كانت تتجاوز مالم البشر الى عالم الآلهة ، ولهذا فقد عرمت على أن توجه اليه شربة قاصمة تصرف كلية من تلك المفاسرات الجريدة التي يتحدى بها الآلهة ،

قال له انجيدو ذات يوم: « اتنى رايت حلما اقض مضجمي ، رايت ان السماء تبرق وان الارض تهتز ، ورايتني أقف وحيدا أمام مخلوق وجهمه مكتئب أصود كالظلام . لقد

ولام يقهم جلجامش ان هداء الرؤيا كانت بنيرا بعوت صدايته رونيته في الكفاح ؛ اذ لم يكن قد فكر قطل قالوت من قبل ، وفي بحر تشر استيقظ الجيداو من قومه ملعورا ورخل ملى جلجمامش وقال له : « لقد تدبرت الآله امرها بخاجهامش واحسبه انها تدبر هلاكي ، ان حكمي الليلةكان موجا » لقد الباتي بخط على المناج على الفضاء طبا وظل يصحه بم الى الصداء في مقال في : اقق ببصرك الأن الى السداء ، هم قال في : اقق ببصرك الان الى السداء ، كم قال في : اقق ببصرك كالقحمة والارض كلما تركين الجحر ؟ ظلما نظرت وجنت البحر تركني اهوي من بين مخالبه ، فهويت مناطر تركني اهوي من بين مخالبه ، فهويت مناطر معطاء ، »

ولاول مسرة يفكسر جلجمامش في سلطان الآلهة ، اذ قال لصديقه : ألويل لنا أن كانت الآلهة قد أرادت بنا سوءاً . »

ثم تماکت الجیاد والعیم ورقد طریع النزائی ، و وکنید کان ماترال بحیدث الی جادمادش ، وکنید کان ماترال بخشق ، و فیاد کن انجیدو من النظر الی صدیقه ، وکنائیه من الخفقان ، و فرع جادمان وهزه فی عنف رهو یسرخ به : « صدیقی اتجیدو ، الم تمد رسمتی ، الم تمد ترانی ؟ بل آلم تمد تری

وظل جلجامش راقدا بجانب صديقه يبكيه بعويل مزعجطيلة ستةايام وسنتاليال ، ثم حفر

له في اليوم السابع ودقنه ، وخرج هائما على وجهه في البرارى ، فقابله رجل ازمجه منظر وجهه في البرارى ، فقابله رجل ازمجه منظر وجهك هكذا شاحبا ؟ وما الذى اظام روحك مريرة تودان تغرفها في أسى ؟ ٤ وفتح جلجامش فيه في مشتة و قال : ﴿ عديقي الجيدو الذى تجولت معه ٤ وصارحت الآلهة معه قد وصل الربط بي كعشو من جسدى ، مسديقي اللي المسير الانساني ، كيف بمكنني انأستقر المن المستر الانساني ، كيف بمكنني انأستقر تبوات معه كا وصاح مانيةي بعد أن امستر تبوات معه كا وصاح بالمنتقر الذي المستر الانساني ، كيف بمكنني انأستقر تبرابا ؟ وهل ممالتي يوما مثل هذا المصير ثم اظل راقدا الماري لا ؟ » .

واستطاع جلجاش أن يدلل كل صعوبة في رحلته ، وكان ثلغا استوقفه حارس مفرع من حراس المسالم الآخر ويتاهب لطرده والحيالة بينه ويان السير في الطريق الذي يحرسه ، يعود فيسمع له بالدخول عندها يقرأ في عنيه الامرار والالم معا .

واخيرا وصل جلجامش الى أوتنا بمستيم فسخه على سفية فودها أوتي اوتنابشتيم انسمه على الرقم من أن خلا الدوري قد جلب رمان بالى جلجامش بوققة الندوي > صرح بنوتيه لآله يجيد له لأول مرة مصطحبا انسانا قانيا - ويد جلجامش على أوتنا بنستيم قدائلا : « أتنى جلجامش الملك أوتنا بنستيم قدائلا : « أتنى جلجامش الملك أوتنا بنستيم قدائلا : « التي جلجامش الملك أوتنا بنستيم قدائلا : « التي مساوري التحدث ملك فيما برمع خاطرى - اقتمانية موت صديتي أنجيد و كاللك ققد جشتاليك

لطك تشفى غلالة صدرى ، فترشدنى الى السيلة التى حصلت بها مال الخلود ، المسلى المستطيع ان اود المسيأة الصديقى وان احتفظت بها الفسى ، « هند قال رد عليه اوتنا بشمتيم نائلا: « الرك شكن الدونسبان بالمحلومات النائل الله النائل الله ، بين الالهة والانسان ، المحوت غان ثلثك الله المستقبل الواد ضعو المسيأة ، حتى مان بستقبل المواود ، في الرح الابر مع ماميشوس المسيأة ، حتى الرح الابر مع ماميشوس المسيأة ، حتى الابر الخالق للمصاير ، ثم يديرا مما أمر هذا يود كيقررا مما ولادته ووقاته ، أما يوم والانه في هليشوان نه ، أما يوم ولانه في الما المرا يو ولانه في المنائل به ، وأصال يوم وفياته ، أما يوم ولانه في المسائل به » ،

وألح جلجامش على اوتنابشتيم أن يكشف له سر خاوده . وكشف له أوتشابشتيم السر . لقد كان صراعا بين الآلهة أدى الى أن يأمسر بعضها بافراق الارش ومن عليها . واختلفت الإلهة الرذلك ، وعقدت مجمعها وقررت قيه ان تنقل انسانا وأحدا من البشر حتى لاتفسني البشرية عن آخرها ؛ وكان هذا الانسان هو أوتنا بشتيم ، أنها حادثة حدثت مرة ، ولكنها ل تحدث مرة أخرى ، كلا قالله أوتنابشتيم. وبعد ذلك أمره أوتنا بشئيم أن بصعد المركب ويعود الى ﴿ ورقا ﴾ . ولكن زوجة أوتنابشسيم التي كانت تستمع الي طحامش في ألم ؛ توسلت الى زوجها أن يكشف له عن سر آخر للخاود . قاشفق أواتنا بشتيم هليها وأقشى لجلجامش عن مكان عشب الخاود في البحسر الذي سوف ببحر فيه ، قادًا مثر عليه وأكل منه أصبح خالدا ، ودب الامل في نفس طِجامش مرة أخرى ، والتعشت روحه ، وفي الحال استقل الركب مع التوتي الى المكان اللى حدده جلجامش ، وهناك عثر على عشب الخلود ، فأمسكه بين يديه والامل يحلق به ، ولكته لم يشأ أن يأكل منه الا بعد أن يقتسل ق مياه البحر ، وينفض ع**نه غبار الرحــلة** ومتاعبها . ولهذا فقه القي العشسب على الشاطئء ريثما يستحم 6 وما كاد يخرج من

قلما قعل الرجل هذا وحد تفسه في مكان آخر

اماء فى الجواه الشدىء ، حتى ايمر حيةتقهم آخر قضمة فى المشبب ، فنظر اليها جلجاش فى ذهول ، وهي تخلع عنها جلندها القدير وتكتمني جلدا جديدا ، قد عشر على مشبب الخلود ، ولكنه حرم مله واستثاد به حيدوان دنىء لم يسبع البه ، وأن يستمتم بمفعوله .

وهكذا باهت رحلة جلجامش بالقشل ، ولم يكن لديه من سبيل سوى ان يرحل الى ور قا» وينتظر موته . (19)

والعلاقة وأهسعة بين المكايات الثلاث التي سقاها ء وهي تعد جيها من ترات التيموب. الأطل فيها يتعلى المفاود ويسمى اليه ء ونظا القال فيها يتعلى المفاود ويسمى المفاود . وقت يقر في القيابة بأنه لي يعصل عليه لائه ينتبي التي البضرى البشرى ، وعلى الرقم سن إن مطاله ما يسمى في القصص الشمي يعشب الأنسان أن مطاله ما يسمى في القصص الشمي يعشب المفاود أو ماه العياة الذي قد ينجح الانسان في الوصول اليه على نعو ما قبل الاسكندر وجلجاءت، ولكن المفاود موجود ، وهو قدريب من يؤكد أن المفاود موجود ، وهو قدريب من يؤكد أن المفاود موجود ، وهو قدريب من الاسموات أن فني هو جيلا يعد جيل .

وطبيعي أن يكون الإنسان الشعبي المصري آثار واقمية مين سبقه ، ومن قم نان تعبير كون آثار تشاؤها اذا ما تناول هذه الظاهرة في قصصه ، وتحكى حكاية مصرية معاصرة ، وقد وردت في آثار من رواية مرية أخسري ، أن رجلا كان يعيش في رعد من الميش ، ويك أراجدات اطاحت بخروته ، فضرج من بيته ذات يوم حزينا وجلس منت خرص السيدة ذات يوم حزينا وجلس منت خرص السيدة زيشم ، فعر امامه رجل ضيخ آخل بتصديد الشيخ له عبارة وطلب منه أروته ، فقيده م

لم يعرفه من قبل 4 كما وجد ثفسه يقف امام حانوت . ولما كان جالما ، فقد طلب مس صاحب الحانوت أن بعطيه رفيفا يقتات به . فسأله صاحب الحالوت عما اذا كان غربنا في هذا البلد ، فأجابه بالإيجاب ، مند ذاك أخيره بأن الحظ ببدو أنه سيحالفه ، اذ أن الملك قد أعلن اله سيزوج ابنته لاول غريب تط قدمه المدينة . ثم اصطحبه الى الملك اللي وافق على زواجه من ابنته بشرط وأحمد هو الا يتدخل نيما لا يعنيه ، ولم يعتمرض الرجل الفريب على هذا الشرط ، أذ اعتقد أنه من السهل تحقيقه في يسر ، وذات برم كان يسير في حديقة القصر ، فأيصر رجلا دائم الصعود والهبوط على شمجرة ، وكان ياكل في أثناء ذلك ثمارها الحلوة والفجة على السواء. فأخذ بنظر اليه في تمجب ثم سأله : لماذا تصعد الشبجرة وتهبط عليها على هذا النحو أ ولاذا لا تستقر في مكان واحد منها وتلتقط لهارها الحلوة وتأكلها حتى تشبيع ؟ مندلك رد مليسه الرجل قائلا: أن هذأ أمر لا يعنيك وليس من حقك التدخل فيه . وفي الحال تذكر الرجل الشرط الذي اشترطه عليه الملك ، ولكشه تصور أن أحداً لم يره ، ومثلما عاد الباروجته قوحره يقولها: انك أصبحت محرما على بعد أن نقضت العهد اللي أخذته على نفسك . انك تصورت انني لم أرك ، ولكن الحصاب مکشوف من بمری ، ولهذا فقد رأیت کل شيء ، فخرج الرجل من عندها خالبا وسار في طريقه الى دكان الخباز . وتوسط لمالخيار عند الملك كي يعفو عنه وبزوجه ابنته الثانية . ووافق الملك على ذلك ولكنه اشترط عليمه الشرط نفسه . وأيقن الرجل انه لن يخطىء مرة أخرى . وذات يوم كان يسير على شاطىء نهر فأبصر رجلا يملأ دلوا بالماء حتى يطفله ثم يسكبه في أرض عطشي ، فوقف متعجبسا

 ⁽١٩) الظر الثانية القال فصل ملحمة جلجاءش مـن 'كتاب اشكال التميح فى الادب الشميى ــ الطبعة الثانية ــ مكتبة نهضة ممر .

من صنع هذا الرجل وسأله : لماذا لا تهتسم بالارض المجدبة فتسكب فيها الماء الكثير على نمو ما تأمل مع الارش المُغضرة ؛ قرد عليسه الرجل قائلا: آن هذا أمر لا يمنيك وليس من حقك التدخل فيه . وادرك الرجل أنه قسد تقض المهد للمرة الثانية ، فلم يمد الى القصر، بل رجم الى صاحب الحانوت ليحكى له في اسف انه قد نقض المهد فلمرة الثانية ، فتوسط صاحب الحانوت له عند الملك حتى يزوجـــه ابنته الثالثة بعد أن وعده أن الرجل سيبقى على وعده ولن يتدخل قط بعد ذلك فيمسا لا يمنيه . ووافق الملك على زواجه من الابنة الثالثة ونقا لهذا الشرط ، وقرر الرجل الا يخربع في مكان تطأه الاقدام حتى لا يبصر ما يمكن أن يدفعه الى السؤال . فخرج ليسسير ملى جبل بميد لا تطأه قدم ، وما كاد يسمير بضع خطوات حتى أيصر جعاعة يشدون طوقا قيماً بينهم دون القطاع أو كال ، بحيث كان يحاول كل منهم أن يشد الطوق تحوه ، قوقف الرجل ينظر اليهم في دهشة ثم سألهم عما هم فاعلون ۽ قردوا عليه بأن هذا أمر لا بعتيسه ومن ثم لا يجوز له السؤال عنه ، وعند ذاك أدرك الرجل انه قد تجاوز المحظور المرة الثالثة ، وكان ها، كانيا لان يفكر في ألا يصود الى القصر أو ألى صاحب الحانوت ، ثمارتدى عباءته فاذا به یجد نفسه مرة آخری عشد ضريح السيدة زبنب ، والرجل الشيخ بقف أمامة ميتسما ، أسألة الرجل الشيخ : هل كثت في علم أم حلم ! فقال له الشيخ : بل كنت في علم وعليك أن تقص عليٌّ ما رأيت . نقص عليه الرجل ما حدث له مع الرجسال القرباء الذين كاثوا بسلكون على تحو غسريب دفعه للتدخل في أمرهم . ثم قال له أنه لم يفهم شيئًا عن ساوكهم الفريب ؛ يَهْم محاولته التدخل في شبُّونهم ، مِنديذاك شرع الشسيخ يقسر له ما غمض عليه. نقال : أن الرجل الذي رايته يصعد الشجرة ويهيط عليها دون ملل أو كِلل ﴾ وكان فوالناء ذلك بأكل الثمرة الحاوة والليجة معاركة في عزواليل قابض الأرواح ،

إله داتم التجول بين الناس يخطعه الدواح الم الرجل والأشرار على السواء - أما الرجل الرجيل المساورة - أما الرجل الذي توزيع الله بين الادس المشقرة والارض الجدياء ، قهو الملك الكلف الرديع الارزاق - أنه يولغ الردق حسبها في دوق المله الشيء يوبد في دوق الشيء يشدون بين من المساورة في دوق المساورة ا

قهده المتكاية جمعت بين شكانين ؛ احدادها المسكلة اجتماعية وهي عدا المسائلة البرتية في توزيع الارزاق ؛ والاخرى غيبية وهي مشكلة الموسد وحيث ان اللانسان الشعبى مجر اجتماعى ؛ وحيث ان الانسان الشعبى مجر موان يفسر هذا الظلم اللذي يشمس به فيتوزيع الارزاق ؛ فقد ربط بين عده الشكلة ومشكلة ومشكلة ألمن على امساس انهما معا مشكلتان غيبيتان؛ ليس من حق الانسان العادى التدخل فيهما والسؤال عنهما ، وهذا ما ومت اليه الحكاية بشرط الملك الذي على الرجل بمقتضساه الا يتنخل فيها الا يشته ما الا يتنخل فيها الا يشته ،

_ 0 _

_ - -

لقد قد الإنسان النصبي اذن في الرمن ، رغم صميع الدائم ، الى تجديد دروة الحياة ، ذلك أن الموت حقيقة واقعة ، حقا الله يعتقد الله في أن الاموات لا يتفصلون هنه ، بل يشاركونه أحمدات حياته الماشة ، وتلقد يعلم كلالك أتهم يفعلون ذلك بعد أن يعربوا مجرد اروات إو اشبياع ، وبعد أن يضادوا عالجم الحسمي وبعد التحديد ، وكان من الطبيعي بصد أن ورجد التحديد ، وكان من الطبيعي بصد أن ادراد الانسان ذلك ، أن يفكر في صبب إنتلاله ادراد الانسان ذلك ، أن يفكر في صبب إنتلاله

بالوت . فلذا كانت الإلهة غالدة ، فلماذا لا تعنيح الإنسيان الفلسود عليي تصور مسيا تحقق لها أو رهل قررت له هذا المرمان بدافه حقدها عليه ، ام ان قباء الانسان وتوازمه الانسانية كانا السبب في ابتلاء الانسان بالوت؟

لقد رفض الإنسان البدائي الاعتقاد في ان الموت قدر للجنس البشرى منذ ان وجد على سطح الارض ، وتكنه علما رأى من ناحية اخرى ان الموت حقيقة واقعة ، حاول تفسير عدولان شسغية المكسب في حكاياته . وجوهر عده الحكايات جميعا ينتفخص في ان الإنسان كان قد مسح الخواد في بادىء الاس ، ولكنه نقد هساه المحيد الما يسبب غياله ، او يسبب خداع الحيوانات الدنيا له كما يتضح ذلك منالامثلة الحيوانات الدنيا له كما يتضح ذلك منالامثلة الحيوانات الدنيا له كما يتضح ذلك منالامثلة

لقد استرعى نظر الانسان البدائل عبلية بعد القدر صتى يصبح بدراء فرضاؤله واختفائه الله ومن م فقد تصود أن القعر يغوض كل ضمر تجرية الحياة والهوت فم البحث من المبدئ الناقيم عنصل بين اختفائه وظهوره وهي المدة التى تفصل بين اختفائه وظهوره من جديد ، يوت موان مؤقتا فم يعود للحياة مرة خرى ، فيبدأها ، كمايداها الظفل ، صفيرا في يكبر ، ومن في كان القحر كما الفقل ، صفيرا في يكبر ، ومن في كان القحر نبوذ إ و مثال لتجدد الحياة على اللوام ، نبوذ إ و مثال لتجدد الحياة على اللوام ، ويسمارس منكل أو ياخر ، ويسمارس من الناهد مناسان عن اللهام ، ويسمارس منكل أو ياخر ،

وبعتينا من كل ذلك أن الانسان نظر الى القرير وصفعالها . وإذا كان هذا الآله تسد القرير وصفعالها . وإذا كان هذا الآله تسب منحة المغلود على تحو مايراه حسيا ، فأن هذا الآله أم يبعثل بهذه التمتم على البير ولهذا فقط قبل المسلسولا للانسان يخيره بأن لا يحون أذا ما فارقت الروح جسده ، لان هذا الفراق أن يكون جدا الفراق ألى يكون الدو الورح جسده ، لان هذا الفراق ألى يكون الدو الروح اليه ويسود

المياة مرة اخرى > تماما كما يصدف ممه .
وكف الإراب الرحيل رسالته المي
الشر ويتول لهم : كما أتي اموت ثم أحياب و
الشر ويتول لهم : كما أتي اموت ثم أحيين
الشرة أخرى . ولكن الأرب المفت الرسائلة
خاطئه إلى النامي أما عمدا أو سهوا ، المسائلة
الما أتتم فقد شاوكم الأله القمر أن تقوت أم يصيا بعدلالك
الإلد . وهندما عادت الالانبائل القمر أما تحوتوا الي
طيه الرسائة كما أبلتها فضب القروض المي
عليه الرسائة كما أبلتها أهنب أ وقد ردت
ثم يوجهه فقلق شنتها المليا . وقد ردت
ثم ولد الارتبائل القروض على وجهه فقلفشته ،

وبقالان رسول القمرأبلغ الرسالةصحيحة الى البشر فقبلوها .. ثم حدث بعد ذلك ان مانت ام رجل . وظل الابن ينتظر عودةالروح اليها اياما طويلة ، ولكن الأم ظلت راقدة امامه بلا حراله ، قبدا الرجل بشك في رسالة القمر، وحاول القمر اقتاعه بأن أمه لم تمت ؛ وأنما هي نائمة الى حين ؛ فعارضه الرجل وصرح فيه قائلاً: لا بل أنها قد مانت وأن تعود ألى الجباة مرة أخرى ، فاغتاظ القبر وصفعه على وجهه ففلقشفته ثم مسخه أرنبا لانه ، كما قال القمر ، قد عارضتي ورقض أن يقتنع برسالتي . ثم قرر القمر بعد ذلك أن يكسون مصبر الانسان الموت الابدى ، ولمل هذا هو السبب في أن يمض القبائل ترقض أكل لحم الارنب ، لانها وفقا للروايتين ، هي النسي تسببت في محنة البشرية .

وتروى بعض الشعوب البدائية تخلاك ان الإله كان في الومن القديم بيش بين الناس ريتحدث معم وجها لوجه ، ولكن تلك الإيا السعيدة لم تلم ، فلدات يدم كانت بعض السعوة يسحقن الشعير ونظرن ، فاذا بالإله يقف بهوارهن يستعم الى حديثهن ويشاهد ما ينطلك ، فتضايتت التساء وطلين مله ان يرس حلما الكان ، فلماهم الالعلى الوقوف،

أمسكن بحفئة من ألشعير ورميته بها . فقضب الاله وصعد الى السماء ولم يعد الى الارض مرة اخرى . ومع ذلك فأن الاله الرحيسم ارسل رسالة الى الناس يقول لهم فيها : ان هناك شيئا يسمى الموت وسوف يصيبكم جميعا . ولكنه أن يقضى عليكم ألى الابد ، أذ سوف تصمدون اليُّ بعد ذلك وتميشون ممى في السماء . واختار الاله الجدى رسولا ليبلغ الناس الرسالة . ولكن الجديّ تلكأ في الطويق ، ورآه الاله وهو رابض مستريسح يقضم الاعشاب ، فاسرع الاله وارسل الشاة في الره لتبلغ الرسالة ولكن الثماة ابلفيت الرصالة خاطئة ، إذ قالت للناس : إن هناك شيئًا اسمه الموت ، وسوف يقضى عليكم لا محالة ، فلما وصل الجدى بعد ذلك وابلغهم الرسالة الصحيحة؛ لم يصدقها الناس وقالوا له: أن ما ذكرته الثناة هو الرسالة الصحيحة لانها وصلت قبلك . وأما ما قلته أنت فهـــو كلب ملفق (٣٠) ومعنى هذا أن الناس قد قباوا الموت بسبب غبالهم ، اذ انهم لم يستطيموا آنداك أن يتصوروا ماهية الوت .

ومكلا نرى ان السبب في ابتلاء الاسان بالوص برج في بعض المحكانات الى خديمة بالمحيوات و في بعضها الأخر الى خباء الانسان المحيوات ، وفي بعضها الأخر الى خباء الانسان ماتت امه ، وظل يعرخ في وجه القمر باتنفير صادق وان أمه ماتت الى الابد ، حتى أقضب القرى محكم على المجتس المشرى كا بالقنائلة لقرى فحكم على المجتس المشرى كا بالقنائلة القرى المحكم على المتالة البدي المصحيحة والمروا على أن الرسالة الجدي المصحيحة والمري بمنتشاها ينني الانسان الى الابد ، عمى والمروا الحسابة ؟

ويتمثل غياء الانسان في رفضه العودة الى الحياة في حكاية طريقة اخرى تروى على النحو التالى : اجتمعت الالهة ذات يوم لتقرر مصير

الانسان ، قاقترح احد الالهة أن يغير الانسان جلده كلما يلى ، وبذلك يتجدد شبابه ، وعلى الانسان الهرم في هذه العالة أن يلحب السي شاطىء البحر وينزع جلده القسايم ، ويصطاد جلدا جديدا من البحر ويرتديه .

وذات يوم شعرت امرأة بانها قد هرمت ؛ فلحبت الى شاطيءالنهو لتخلع جلدها القديم وتر تدى جلدا جديدا ، ثم عادت الى بيتها بعد ان ارتد اليها شبابها ، فلما أبصرها حقيدها اللي كان سيش معها أنكرها ، وعبثا حاولت ان تقتمه باتها جدته التي يحبها ، فقد أستمر حفيدها في عزوقه منها ، لانه لا يود أن تكون حدثه على هذا النحو من الشباب ، وعندذاك عادت الجدة آسفة إلى شاطىء البحر سرة اخرى حيث اصطادت جلدها القديم وأرددته . وقرح حفيدها بلقائها عند ماهادت اليه مسرة اخرى في صورتها القديمة المالوفة لديه . أما الجدة فقد امتلات حزنا على فقدانهانعمة تحدد شبابها ، بل تجدد شباب الجنس البشرى بأكمله ، ذلك أن الجنس البشرى قد حسرم نعمية تغيير جلده السر هيال الحادث ، وقد كان في وسبع الجده أن تصر على أرتداء جلدها الجديد حتى يتمود حقيدها منظرها علىهذا النحو ، ولكن الانسان البدائي شاء أن يعبر عن فلسفة أخرى تبعث من أحساسه بسيطرة الزمن على الانسان ؛ وهي أن لكل عمر سحره؛ وان شخصية الانسان وساوكه بتحددان بممره. والطفل في هذه الحكاية لم يكن يهمه أن تعود الجدة ألى شبابها بقدر مأكان بهمه أن يحتفظ بحبه لشخصها ، الذي تكيف على هذا النحو بثقادم السبتين طيه . أما أذا أرتدت الحيدة ألى شبيابها ، فلابد أن يتغير سلوكها وفقا لذلك وهذا ما يرفضه الحقيد ، ولهذا فقد صرخ الطعل عند رؤبة الجدة الشابة ، وهدا روعه عند رؤية الجدة الهرمة ، وهي مفارقة قـــد تيدو غريبة ؛ ولكنها تحمل جانبا من جوانب فلسفة الزمن .

[&]quot; (. ؟) الطر فرور : التوكلور في المهد القسميم ساكترجمة ــ الهزم الايل بلب مستوف ادم .

واخيرا هناك حكاية اخرى تمكن أن الألهة فرعت أنكائر الناس في الارش ، وضيبت أن تضيق يهم الأرض في يوم ما ، ولهذا ققد مقدت مجلسها وقررت أن يكون مصير الأنسان كمصير سجرة ألوز ، فسيموة ألوز تكبر ثم تمسوت تاركة ورادها فريها ، وهكذا ينيفي أن يفعل الانسان حتى تجد الإجيال الجديدة مكانا لها للاضا وجه الارض ، وقد أرتض الناس هسال المحكم ونقلده ، وماتالوا ينقذونه حتى اليوم.

ومع أن الناس أبتلوا أثر هذه الإحسداث بالموت ، قان هذا لم يحز في نفوسهم كثيرا ، ذلك أن الموتى كانوا يختلطون بهم يوما في كل مام ، وكانوا يحتفلون بهذا الميد الموسمي لهذا الفرض . ثم حدث ان توفيت أمرأة تاركة وراءها ابنة حبلي ، ولما ولدت الام الطفل ، لم نكن لديها الفذاء الكافي لإطماميه ، فانتهزت فرصة وفاة رجل وارسلت معه رسالة لامها ترجوها فيها أن تحضر لاينها غذاء من حسالم الموتى ، فحملت الجدة سلة مملوءة بالنبات ، ورحلت ألى أرض الاحياء . وهندما وصلت الى بيت ابنتها ، أخلت تفلم الحديقة لتزرع النبات الذي أحضرته ، وبينما كانت ابنتها تطل من النافلة ، ابصرتها وانكرتها ، اذ كانت تبدو غريبة تعاما عن الاحياء . ولم تستطع الابنة مقابلتها وهيعلى هذا النحو، بلصرخت في وجهها من بعد وطلبت منها أن تعود عسلي الغور ألى أرض الأموات ، فقضبت الأم وقالت لابنتها: ﴿ لَمَاذَا تَطُرُدُيْنَنِّي عَلَى هَذَا النَّحِـو ؟ ألم أزرعالنبات لحقيدي ليتفذي من فمسره ؟ أنتي ذاهبة ﴾ . ثم أخلت ثمرة من ثمار جوز ألهند وشقتها الى تصغين ، وأعطت لابنتها التصف الذي لا يبصر الانسان مسن خسلاله شيئًا ، واحتفظت لنفسها بالشق الذي يتمكن الانسان الرؤية من خلاله ، لم قالت لابنتها ، من الآن قصاعدا لم يعد الاحياء يرون الأمهات رأى العين . اما تحن قسوف تراكم من خلال

شق ثمرة جوز الهند الذي احتفظتابه لأنفسنا ، ورحلت . (٢١)

ومعنى هذا أن الإنسان قد سلم في نهاية الأمر بأن ألوت قد قدر له > وأن الأسوات الإيتمكن الأحياء من رؤيتهم > وأن تمكنوا هم من التحطيق في عالم الاحياء والأسلاع على مع التحطيق في عالم الاحياء والأسلاع على ما بهرى يبنهد . ومهما ثكن الأسبب با التحريق عقد الاسان بالموت > فأن السسيب لا يرجع تقد الى حقد الآلهة على الآلسان > بحيث شاوت أن حجره من نعمة احتفقت بها يبني النصم والآلهة لم تكن ميسرة بحيث حدث لعين فلي عليغ حرالة الآلهة الى الألسان > لعون في عليغ حرالة الآلهة الى الألسان ؛

هذا التفاؤل الذي يعد من أبرز خمسائمي الانسان الشعبي منذ القلم ، بالدال تصف به الانسان الشعبي الماصر ، قو يتفائل بدهساء الانسان الشعبي الماصر ، أذا ما معل له معلل خيرا ، وعلى الرغم من اقتناع الرجل الشعبي بأن الإجل معتوم ، وأن موت الانسان مقد بريان ومكان محددي ، الا أنه يسمد بهسالا الدعاء لإمتاذه بقامايته ،

تحكي حكاية معاصرة ان فلاحا كان يعصل في حقله الذي يقع بالقرب من القابر ، وذات يوم بينما كان يعمل في الحقل ، سعم صحوتا يقرل له: أن فلانا سوف يعمل الله لألفالكان ويلم لله لألفالكان ويلم فلانة فكاتت زوجته ، وهاد الرجل اللي بيته طريقة كاتت زوجته باي ذيء . ويا موينا ولكنه لم يضير زوجته باي ذيء . ويا الصباح سمع صراحاً وهو للا مصدو ييتجاره، فأيتن ان جاره قد فارق الحياة كما اخيره المسوت م واذات فسوف تموت زوجته حتما ، والحدودية ، والحدا المنار بهاليا المراس وتذية فوجدها لتنار بهاليا الله المراس وتذير المناز المناز والحيوية ، ولها المقدد المم الى الله والحيوية ، ولها المقدد المم أمره الى الله والحيوية ، ولها المقدد الماه المراه الى الله

مالم الفكر _ المجلد السادس _ المدد الرابع

ورحل الى حقله . فلما عاد الى بيته في الساء نوجيء بأن امرأته ماتزال في نشاطها وحيو بنها. فسألها عما قملته طوال النهار ٤ قحكت له أنها فرغت من أعمال المنزل ثير أعدت له الطعام وأخلت تنتظره . قلما تأخر عن موعده ، وكانت تشمر بالجوع ؛ أمنت لنفسها طماما سريما . وما كادت تجلس لتأكله حتى طرق بابها طارق جالع وطلب منها أن تمنحه رغيفا من الخبسر يسد به رمقه . فرفعت الاكل كله الذي كان أمامها وأعطته للشمحاذ الذي دعا لها يعلمول العمر . ومسكت الرجل وظل يتوقع في كل لحظة أن تسقط زوجته ميتة . فلما أستبقظ في الصباح كانت زوجته ما تزال نشطة قوية ، نودعها وانصرف الى حقله ، وهناك تحبدث الى الصوت الذى سمعه وقال له : « اتك قلت أن فلانا سوف يحضر الى هذا المكان في الفد وكذلك فلانة ، وقد حضر فلان حقسا ، ولكن فلانة ماتزال على قيد الحياة قوية ومليئة بالحيوية . قطلب منه العبوت أن يرقع بمره الى السماء . قلما قعل الرجل ، ايصر حجسرا كبيرا كاد يهوى على راس زوجته ولكن طبقا به طمام ، ورفيف حال بينه وبين السقوط . عندللا للكر الرجال قصة الشحاذ الجائم الذي أطعمته زوجته بطعامهما ، قدمما لها الشنحاذ يطول العمر .

ومند ذاك قال الفلاح لنفسه : « حقا ؛ ان اللقم تمنم النقم » .

نستطیع آن نستخلص من کل ما اوردناه ما یلی :

أولا - أن ارتباط الانسان الشعبى نفسيا بالزمن الاسطورى حيث يولد كل شيء عين جديد ، كان سحبيا وراء نزوعه الدائم الي تجديد حياته ، وهو يقعل هذا من خسلال معارساته واحتفالاته وتصوراته .

لخلياً ـ وهذا لايمنى أن فكرة الوت لمتزعج الاتسان الشعبى 6 وأنه لم يتسامل عن سبب

أبيلاله بالوت ، ولكنه منعا فعل ذلك ، كانت اجابته نابعة من طبيعته المقاتلة بصغة مامة ، الجابته نابعة من طبيعته المقاتلة بصغة مامة ، قد يققده الإحساس بقيعة الحياة وجوهرها بالوت بسبب صلوك غبى من الانسان ، أو بريئة من من تلانسان ، أو بريئة من من تلانسان بالوت بريئة من الانسان بالوت ، يريئة من الانسان بالوت ، فاذا كد تعبير الانسان الشمي يقترب من الحس الماسادى كما هو الحسال في قصة الحس الماسادى كما هو الحسال في قصة الاسكندر الاكبر ، غلبته طبيعته المتغاللة للخرة ضباب الحياة الدائم ، وبحداته بذكر شخصية الخضر ويركد تجسيدها لفكرة ضباب الحياة الذائم ،

المثاناً في ضرو هذه الفلسفة المامة التي نستخلصها من التراث النسمي ومن سلوك الانسان النسمي ؛ نستطيع ان نقرر إن ماورد في التراث التسمي ؛ وهدو في المقيقة فلة ؛ معبراً في حون من ماساة الانسان اللي تنتهي حياته بعد كفاح طويل بالفناء ؛ ليس مسبوى تعبير من احساس مؤقت بالمياس ؛ ولكن ما يثبت هذا الاحساس أن يقلبه الشمور المام يثبت هذا الاحساس أن يقلبه الشمور المام بتلك القوة الدافعة القادرة على تجديد .

-

-1-

وهل الولم من أن الهرم مبيل ألى الجدب، والجدب سبيل ألى الغظرة والخلب سبيل ألى الغظرة غان تلك النظرة السليبة ألى الشيخوخة بوحفها ما اكتسبات الهرم عرض تجارب وخيرة وحكمة . المن مدا أنه أذا كان الانسان الهرم يرمق الى المصادل العياة وتلمورها ؟ غاله في المصدة والتجرية . ومن هنا استغلت شخصية الرجل المجرل المجرل المجرل المحبر المحرل المحرد المحمد التحريم والامثال المحالة التحمد والامثال المحرد المحرد المحرد المحرد المحرد المحرد المحرد المحرد المحدد المحد

فقد الفنا ظهور شخصية الرجل العجسون فجأة للبطل في القصمي الخراق ، وذلك عندما نصبت البطل في حيرة من أمره 4 وتعز عليسه التصيحة ، ويحدث هذا متدما يعتزم البطل القيام بمغامرة من أجل الحصول على شهء محدد من المالم المجهول ، عندلد يخرج من بيته وحيداً ، ويسير في طريق يبدو له أول الأم معلوما ، ولكنه ما طبث أن يصبادف مفترقا من الطرق ، فيقف فجأة ولا يدري اى طريق سيلك ، في تلك اللحظة نظهر له شيخ عجول بسأله من تقفاه نفسه عن هدفه ٤ وعندما يجيبه بانه يعتزم الوصول الى الاميرة المسحورة او الليمونات الثلاث ، او الى أى شيء من تلك الاشياء الفريبة التي تعد رموزا ف القصص الشميي ، اشفق عليه الرجل المجوز من مخاطر الطريسق الوعر ، الساس ينبغى طيه ان يسير فيه لكيسل الى مأويه، ونصة بداقم هذا الاشفاق ،أن يعود مفرجه، ولكنه منسلما يسرى أن الشسباب مصر علسي الوصول الى هدقه ؛ وان خاض في سبيلذلك الاعوال ، كشف له الرجل العجوز عن الطريق الصحيح الذي يوصله مباشرة الى فرضه ، وحلره من اله سوف يقابل قوى شريرة في شکل مارد او وحش مفترس او تنسین یقف متريصا به ويود ان يبتلمه . ثم يقدم لسه الشيخ في النهاية ، بدافع الحرص الشديد على نجاح مهمته ، اداة سحرية . كان تكون حصانًا ، او مصا ، او ای شریه آخو . فلاًا أستخدم الطل عبده الإداة السعربية في اللحظة ألناسبة ، جنب نفسمه المخاطس ، ووصل ألئ ماريه .

وقد اقاض العالم النفسي يونع ومن ورائه مدرسته في تفسير رموز القصص الخراغي ، اللدي يتنسابه كثيراً في جميع انعاد العالم ، على اصاس ان هاده الرموز تكتيف من تكوير اللافمور الجمعي الذي اهتمت عام المدرسة بعدة خاصة بالكشف عنه ، وقائ في مقابل

اهتمام فرويد بالتحليل النفسي ، واهتمام الأوريد بعلم النفس الغردي .

وقد نظر يونج الى النفسس الانسائيسة بوصفها وحدة متكاملةمن الشمور واللاشعور. وهذا اللاشمور لا يحتوي على صنوف مسن الكبت النفسي فحسب ، بل انه يحتوي على ما هو أهم من ذلك بكثير ، وهو القوة الدافعة الى تكييف الانسان لحياته بصفة عاملة . وهذه القوة الدائمة هي التي تثير القدرة على التخيل ، وهي التي تنظمها على نحو ما يظهر في أشكال التعبير الشعبي والادبي يصفحة عامة ، فاللاشمور عند يونسج يتكون مسس متصرين : عثصر فردي وعثص جمعي ، اما المنصر القردي قهو ما تحدث عنه قرويت واهتم به ، وهو ملك للانسان الفرد . واما المنصر الجمعي فهو ملك للناس جميعا ؛ لاته يحتوى على القوى الدافعة التي تمد عنصرا قالمافى تكويننا النفسي ، وجزءا حيا وضروريا ق حصيلتنا النفسية ، وهي ما اصطلح يونيج als المال الاصلية Archetypes على المالية ومنسدما تتحرك تلسك الدوافسع أو الانماط الاصلية بداخلنا يكون لتأثيرها سلوك ذو طابع سحري وروحى ، فكم مثا يتسمر بتسمور مخيف ازاء القوى الهددة التي ترقسد مكبلة بداخلنا ، ولا ينطق في هذه الحالة سوى بكلمة السحر التي تخلصه منها ؟ أن كلمة السحر في هذه الحالة ليست صوى تعبير عن الدور الفمال للنعط الاصلى الذي يتحرك بداخلنا . ويعد النبط الاصلي احد أقطاب لا شعورنا ، اما القطب الآخر فهو القطب السلبي ، وهو ما يمكن أن تسميه بالقرائز ، وعلى الرقم من أن الانماط الاصلية والفرائر متعارضة للفاية ، الا أنها مرتبطة بنظام معين ، ذلك أن القوى الخلاقة قالانسان انما تنجم عن هذا التعارض البائم بين القمسوى الابجابيمة والقمسوى السلبية (٢٢)

مالم اللكر _ الجلد السادس _ العدد الرابع

وملى ذلك يمكننا أن نلخص فكرة يونسج في الإنماط الاصلية في النها الطبيعة الصافية غير المنافقة في الإنسان و ولا يجوز لنا أن نخلا . كما يقول ؟ بين الإنماط الاصلية والتصورات النابية عنها » ذلك أن الإنماط الاصلية ليست سوى دوافع » وهله الدوافع الاصلية في نضاط داخل الانسان » وعدفه الى تصفيق الشيء الكامل وألى الشمود بالانسبام تصفيق التربية عن هما التحرك النام من السياوة » كان ينطق الانسسان ينطق في هذا التحرك يستفي هذا التحرك ليستفي هذا التحرك يستفي هذا التحرك يستفي هذا التحرك الشياع وقد مناطق في وقد مناطق الإسلام أن على الاحلام أن التحرك المكالا مسى المخيلات الإسلامي التحرك الشكالا مسى المخيلات الاسرامي التحرك المكالا مسى المخيلات الاسرامي التحرك المكالا مسى المخيلات الاسرامي التحرك المكالا مسى المخيلات الاسرامي التصري التحريل التحرك التحريل التحرك المكالا مسى الحيلات الاسرامي التضيية ، حالان التحرك التحريل التحريل التصرير التحريل التصرير التحريل التحريل التصرير التحريل التصرير التحريل التصرير التحريل التصرير التحريل الت

ولا يهمنا بطبيعة الحال في هذا المجال ان نفسر كل صور القصص الشعبي بناء على تظرية يرنغ ، و ولكن يهمنا أن نشير إلى ما يخص موضوعنا ، وهو ظهور شخصية الرجل المعجز إذ المراة المجوز كثيرا في الادب الشمبي ،

وقد سبق ان اشرنا الى ان الرجل المجوز المجهول كثيرا ما يظن في غير توقع لبطـــل الحكابة الخرافية ، وذلك عندما يتأزم موقف البطل في رحلته المجهولة ، فيشفق عليسه وبينجه النصبحة ونقدم له الإداة السحرية . وشبيه بهذا حكابة تحكي أن طفلا عهد اليسه أن يرمى بقرة ، ولكن البقرة ولت منه هاربة . وظل الطفل يبحث عنها وهو خالف من العقاب الذي مبيوقع عليه ۽ ولکن دون جدوي . قلما تمب من البحث نام في ظل شجرة ، واستيقظ قحاة وهو يحس بأن سائلا كطمم اللبن يتسرب الى قمه ، قلما قتح عينيه أبصر رجلا عجوزا يصب اللبن في فمه ، فسعد به الطَّقَلُ وتوسلُ اليه أن يويده من جرعات اللبن ؛ ولكن الرجل القدار ، لقد كنت على وشك الموت حينما قابلتك ، ثم طلب من الصبى أن يحكي لــه قصته . فحكى له الصبي قصته مع البقرة الضالة ، وكيف أنه يخشى العقاب ، عندئذ

قال له الرجل العجوز: الله يا بنيان تستطيع ان ترجع الى الوراء بعد اليوم ، ولا مغر لك من التقدم حيث الجبل الشاهق الذي يقسع شرقا ، ثم منحه العجوز النصيحة والتميمة لكي يكونا عولا له في رحلته التي سيخوضها

وهكا نرى كيف ان شخصية الرجل المجوز التي استقرت في الناس بوصفها المجوز التي استقرت في الطية > اصبحت في القصور الشعبي العكاما للتأثير الإنجابي القرى الداخلية التي تدفع الإنسان الي تحقيق عراك بيرة وحيث الانسان في مراحل حياته بجعالز العقبة لا العقبة . كما أو كان المناسك في مسل السي ذلك يتم بطريقة مسجورية ، حتى يصل السي الشخصية المتكاملة ، فكذلك يصل البحل في التصمل البخال في المسجورية ، فكان نوعا من البحل في السحرية ، فكان نوعا من السحر المسجود المناسخة عنه من السحرة ، فكان نوعا من السحرة ، فكان نوعا ، فكان السحرة ، فكان

وفي مقابل شخصية الرجل المجود الحكيم اللان ، كثيرا ما نصادفها في القصص الشمير، تجد شخصية الراة المجود ، ولكن الذا كان الرجل المجوز قد اسيح مرا المحكمة وانساع الخبرة ، ومن تم فهو يظهر البطل ضندما يحتاج فضيا إلى قوة البصيرة التي تهديد صواء الطريق ، فإن الراة المجود ، على المكس ، هي رمز للخداع والكر ، وقد تصل الى قمة الشر لتصبح أمنا الفولة . وكلنا ملك أن زوجة الأب أو الحماة في القصص الشمس، أذا أرادت بابنة زوجها أو زوجة ابنها شرآ ، استمانت بمجوز شمطاء لكي تدبر لها مكيدة ضد البنت الطيبة البريثة . وهناك حكاسة عربية تحت عنوان ﴿ كيد النساء بغلب كيــد أبليس » تصور هذه النظرة الشائمة إلى إلى إة العجول . فقد تراهن ابليس مع أمراة عجول على أن يترك لها البلد أن همي استطاعت أن تقوم بعمل لا يقدر هو على فعله ، فلحبت المجوز الى حانوت رجل يبيع القماش واخلت تبكى لصاحبه والتوسل اليه أن يمنحها قطمة من القماش ، لان ابنها يعشيق امراة ، والومها أن تشتري له قطعة من القماش بهديهنا لمشبقته ، وهي فقيرة لا تقدر على شرائها . فأشفق عليها صاحب الحانوت وقدم اليها قطعة من القماش . فشكرته المراة ورحلت بقطمة القماش الى بيت صاحب الحانوت ، وهندما اقتربت من البيت ، ابصرت الروجة تطل من الشباك ، فاصطنعت انها قد تعثرت ووقعت ولم تستطم القيام لمجوعا وضعفها. فلما رأتها الزوجة على هذا النحس . خفت اليها وأعانتها على القيام وادخلتها بيتهاوطلبت منها أن تستريح ، ثم تركتها لكي تصنع لها قدحا من الشاي في اثناء ذلك أخفت آلم إذ العجوز قطمة القماش تحت وسيادة الاربكة ألتى اعتساد الزوج ان يستريح عليهسا بعسد تناول الغداء . ثم شربت بعد ذلك الشماي وشكرت للزوجة فضلها ومطفهما ورحلت فلما رجع الزوج الى بيته الناول الفداء وذهب ليستريح كالعادة على الاربكة . وبينما كان يقلب الرسادة ، وقمت عينه على قطمة القماش ألتى كان قد أهداها للمرأة المجوز ليقدمها أبنها الى مشيقته . ولم يساوره شك في تلك اللحظة في أن زوجته هي بعينها مشيقة هذا ألابن ، ومن ثم فقد اتهمها بالخيانة ، وسرحها الى بيت أبيها . ولما تأكلت العجوز أن خدمتها قد تمت بنجاح ، رحلت إلى أبليس لتحكى لهني

زهو عن قعلتها التي يسجز هو عن اتمامها ،

ولكنه سخر منها وقال لها أنه يقمل مثل هذا الفمل مثان الرات كل يوم ، وإن عليها أن تنتق ذهنها من عمل يسيز هو حقا عن فعله . فعلات الراة ألى حافوت الرجيل واعترفت للزوج بفعلنها القبيحة ، واهلت ك براءة لدوجته ، فرحل الزوج على الفور الى زوجته . فرحل الزوج على الفور الى زوجته . واعلن الي .

فاذا فهرت في اقصص الشميي شخصية أمنا الفولة بنسجوها النفولة بنسجوها النفولة بنسجوها النفولة ، وانسانها البردة ، ومانحها الهرمة الكريمة ، فانها المربوة مناها السائم الشيعة مثل المارد والثني تولير لبطل المكاية الخرافية مثل المارد والثنين يوكون مهمنها عندالد اختطاف البطل والمجبولة ينه وبين الهودة الى بيته . فاذا من تجصفها المهمنة ، وفيست هذه الصورة ، وفقا ليونج لللهري الموقة داخل التهمنا من الموقة داخل الانسان ومي تلك القوى الموقة داخل الانسان ومي تلك القوى المناها على الانسان واميا بتلك حياته . فاذا لم يكن الانسان واميا بتلك حياته . فاذا لم يكن الانسان واميا بتلك عادا الخدة لا المنافة المنافقة ا

وقد تسال بعد ذلك : الذا خس الادب
الشمي المرة المجوز بتك الصورة الكريمة \
وحين جمل الرجل المجوز تجسيداً السحكة
وطيبة القلب ، قد يرجع هذا الى ما عرف عن
وطيبة القلب ، قد يرجع هذا الى ما عرف عن
النساء المجاز من معارستهس السحس ،
والسحر الاسود بسفة خاصة . (أتطل قصا
ساحرة عين دور في كتاب الفوتكور في العهد
يرجع مذا الى ما عرف عن النساء من ان لهن
يرجع مذا الى ما عرف عن النساء من ان لهن
يرجع مذا الى ما عرف عن النساء من ان لهن
الى ما توسيه في نقوس البشرية من تأثير الام>
وهم ما اصطلع على تسميته بتأثير النهسط
الى ما المسطع على تسميته بتأثير النهسط
وهم ما اصطلع على تسميته بتأثير النهسط
الله على الملامية المقاسم التصميه بالأبر النهسط
الم الما المناس الماس النهسية المنسود التصميه المنسود الشحيه ي

وهي التي تعد الإبناء بالطعام والدقع > وقد يكون تاثيرها إيجابيا الى أبعد من ذلك عندما لتنبط الإبراها أبي أبعد من ذلك عندما الإبداع ، وقد المحالة تعينهم على الوصول الى الحكمة والإبداع ، وقد يكون عاقسا تاثيرها عكس ذلك تماما عندما تكون عاقسا فنهيا من الإنطلاق الروحي > وقعو الشخصية وكاناها في السالم المحالة الأخير للام هدو ما السائمة المحالم عدله السائم والما السائمة الويانية كبرك ، كما السائمة المحالم عبدته العمالات الخرافية في صورة امنا المولة المحالم عبدته العمالة المحالة ال

وعندما أصبح الانسان الشميي أكثر واقعية في عصرنا الحاضر ، لم يعد يتطلب من بطسل الحكاية أن يخوش مقامرة مجهولة من أجل الوصول الى الامرة المسحورة فيخلصها مس قبضة المارد، او من أجل الوصول الى التفاحة السحرية التي تندلي من فرع شجرة تنبو في غابات مظلمة بعيدة لا يمكن أن يصــل اليهــا الانسان المعادي . كما أنه لم يعد يقترض أن البطل لا يمكنه الوصول الى غرضمه ، وان خاض في سبيل ذلك الاهوال ، الا عن طريق الاداة السحرية التي يستخدمهما في الوقت المناسب ، بل أصبح يتطلب مسن البطل ان يعبر عن مشكلاته الواقعية التي يعاني منها ؛ سواء كانت تلك الشكلات تنتمي الي عالميه المراي ، او الى عالمه غير المراي ، وطبيعي ان الانسان الشميي بدراد تماما عجزه عن حل هذه المشكلات ، لانها مشكلات نجمت اما عن عيب في بناء مجتمعه مثل مشكلة الظلم ومشكلة الفوارق الاجتماعية ، أو أنها نجمت عن ارادة القوى الفيبية ، وهي أرادة ليس للانسان ان يتدخل فيها . ومع ذلك ، فان الانســــــنن الشمبي ، أذ يعبر عن هذه المشكلات الواقعية التي أصبح يحسما ويمائي مثها كل المعاناة ، لا يكتفى بتصويرها في قصصه ، بل انه يجتهد في تفسيرها أو أيجاد حل لها . ومن ثم فقد خلق في قصصه الذي يحكيه اليوم ، شخصية تشبه الى حد كبير شخصية الرجل الكهل

الحكيم التي تظهر في القصص الخرافي ، وان اختلفت عنها تماما في وظيفتها ، ذلك ان هذه المنتخصية لم تعدلهمة البيالاداة السحرية، بل اصبح بمنحه الحكمة ويصره بواقع الامور التي يعجز عن ادراك كنها ،

فقد كان هناك ملك له أبنة وأحدة يحبهسا ويعزها ، وذات يوم استدهى المنجمين لكي يقراوا له طالع أبنته ويخبروه بأي رجل سوف تتزوج ، فلما نظر المنجمون في حسساباتهم الفلكيــة ، ســكتوا واطــرقوا رؤوســهم . فادرك الملك أن في الامسر شيئًا ، قصرخ في وجوههم ليخبروه بما رأوا. فقالوا له أن طالم أبنته بخبر بانها لن تتزوج الا بعبده مرجان . وعلى الرغم من أن الملك كان يحب هذا العبد ، فان أول خاطر خطر له في تلك اللحظة هو أن يتخلص منه ، ومن ثم فقد كلفه بحمل رسالة الى ملك الشمس وان يأتيه بردها . ولم يكن ملك الشمس هذا في الحقيقة سوى شخصية وهمية ، وقد وصف له الطريق المؤدي لهما بساور الملك شك في أن العبد مرجان سيهلك في هذا الطريق، وحمل العبد مرجان الرسالة وسار في طريقه ممتطيا صهوة جواده . وفي منتصف الطريق برز له شيخ عجوز جالسا في الخلاء ، فلما اقترب منه مرجان ساله الشيخ هن مقصده ، فأخبره مرجان بان الملك كلفـــه بحمل رسالة الى ملك الشمس لكي يأتيسه بردها ، عند ذاك اخبره الشيخ بأنه هو بعينه ملك الشمس وطلب مئه الرسالة ، قلما قضها الشيخ ، كتب في أسفلها هبارة ١ اللي في علمه يتمه ٤ ٤ ثم أعاد الرسالة الى العب. الذي شكره وسار في طريقه قافلا الى سيده الملك . فلما جن عليه الليل استراح عند جدع شجرة بعد أن ربط حصانه وراح في نوم عميتي . ولكنه استيقظ على صوت صهيل حصانه وهو يركل الارض برجله بشمدة . فلما نظـــر العبد مرجان الى المكان الذي يضرب فيسه الحصان برجله بشدة ، ابصر فجوة وبداخلها

لدیه مال وقیر ؟ و تکر اثر ذلك ات. لا دامي للمودة لسيده دان پشرع في بناء تصر لهييش فيه حياة رفاهية ورخاء وارتين العبد مرجان قصرا شامخا تعبط به البسالين وتندفـق فيه النافورات . وذات يسوم كان يستحم في النافورة ، فلما خرج منها ونظر الى نفسه في المراة ، راى ان لونه قد تعول من السواد الى البياض فيما عدا بقعة مسوداء ظلت علمى البياض فيما عدا بقعة مسوداء ظلت علمى

وذات يوم خرج الملك مع وزيره ليتريضا .
وثانهم المؤيق ألى القصر النسامة ، قصر
المبد مرجان ، اللي يقف في بهاء وروصة
وسط الرياض وانسائين ، وتصب الملك من
ان يكون في مملكته مثل هذا القصر الرائح ،
ولهذا فقد طرق باب ليتموف على صاحب
عدا القصر ، ورحب بهما المبد مرجان وهو
يعرفها تماما ، وبالغ في ترحابها ، وبعد ان
مرت الملك والوزير عنده أيما في مفاوة بالفة ،
مرجان بدلك ، وما هي الا إيام حتيى كانت
مرجان بدلك ، وما هي الا إيام حتى كانت
مرجان إليها والخدم والصحة .

ومكث الجميع في ضيافة المبد موجان طبلة شهر دون أن يتوقف اللك على حقيقة هذا الرجل الثري الفياف اللي بالنغ في تقدير أينته . وذات يوم فاجاه الملك بالسؤال معن هو ، والى أي أصل ينتسب ، وكان رد مرجان على ذلك بأنه بهينه المبد مرجان الذي كلفه ذات يوم بعمل وسالة ألى ملك الشمس، كما أخيره بأنه مازال يحتقظ بالرسالة التي تتضمين رد ملك الشمس طيها ، قلما فض الملك الرسالة وجد مكتريا في أسفلها تلك المبارة : « اللي في علمه يتمه » .

فشخصية الرجل المجوز المجهول في هده الحكاية ، لم تظهر فيها الا تكبي تبصر الملك الذي يعد رمزا السلطة والتسلط الدنيويين ، بحقيقة ميتافيزيقية ليسر من شأن الانسسان

أن يخوض فيها ؟ بل له أن يصادمها ؟ وهي
أن هناك أمورا مقدرة اللانسان لا يمكنـه أن
يتجنها مهما كانت صطوئه وقوته البشرية
يتجنها مهما كانت صطوئه وقوته البشرية
يضح البطل الاداة السحرية لكي يحارب بها
التنين والمارد وينتصر طيهما ؟ بل منحـه
المحكمة التي أصبح يحتاج اليها الانسان
للماصر لكي تعينه طل مشقات الصية .

وإذا كان القصاص التسمي قد مبر في هذه المتكاية من مشكلة غيبية تشغل الإنسان ؟ فو لم يعبر عنها بقصدتشكيات سامية فيما بل أنه يسمى ملى المتكدس من ذلك الى بث الطائية في نفسه من حيث اله لا ينبني عليه أن قبل في أمور المستقبل التي ليس صبح المتأتب التدخل فيما ؟ أذ لا يكيف تلك الأمور موى الإرادة الهليا التي تتصف بالقسدوة في الوقت نفسه ، ذلك أن ابنسة والرحصة في الوقت نفسه ، ذلك أن ابنسة الملك لم يقدر لها أن تتورع بالهبد الا بصدرات صورته كلية > حتى أون جلاد .

فاذاد تناول القصاص الشعبي مشكلة اجتماعية تمين إبناء الشعب و قائه يستعين كلك بشخصية الرجل المجوز العكم لمله ويجب عن تسؤلاته المحيزة ، وفي هذه المحالة قد لايجد هذا الحكيم جوابا شافيا عن هذه التسؤلات > ذلك أن الشكلة من وجهة نظر التسبوب كله أسبحت من التعقيد بحيث الشعب ؛ قد أصبحت من التعقيد بحيث وجنار فيها الحكماء الشعبي .

لقد اجتمعت الكلاب البلدسة ذات يوم وتسامات: الذا نيش الكلاب الرومية (وهو المطلاح فسبي للكلاب التي يقتنها المساب البيوت ويستون بها ويدالونها) مرفية ، فلا لتناول صوى اللمم والخبر النسمي ، فى حين اتها قد قدر لها ان ظل تعدول السواح لها نها ملى غير هدى ، ولا تناول من الطمام سوى ما عشر هيه في القادرات، ولما لم تجد الكلاب البلدية جوابا شافيا من هذا التساؤل، الكلاب البلدية جوابا شافيا من هذا التساؤل،

عالم الفكر _ المجلد السادس _ العدد الرابع

الملك سليمان ، ذلك الشيخ القدم اللي يقم لفة العبوان ، لتسأله قبها من هسلما الامر . ولكن الكلب لم يعد حتى اليوم برد الرسالة ، ذلك أن النبي سليمان نقسة لم يعبد بعد الرد المقنع من هذه المسألة المحيرة ، وكن الكلاب ما ترال تنظر الجواب حتى اليوم ، ولهسلما فاتها ، علدما ترى كلبا مقبلاً نجوها ، تجتمع حوله وتشمه من مؤخرته ، لعله قد اتر برد إسالة .

واذا كان الشيوخ يعتلكون المحكمة والعلم الى هذا العده ؛ قان أصحاب السلطة يخشون تقدهم الذي يعكن أن يعيج الرأى العام ضدهم تقدم الذي يمكن أن يعيج الرأى العام ضدهم يأن يقتل كل شاب أباه الكهل حتى تخلو له الميد من هؤلام المحكماء الذين ينتقدون لي لا على الدوام . والدى كل شاب لامر الملك نقتل المياه أن ينعمل هذا إليه ؛ واكتفى بتخيئته فى البيت ؛ ولمسا اطبأن الملك ألى أن ضيوخ بلامته قد قتلوا هم الميان الملك الى أن ضيوخ بلامته قد قتلوا هم تخرهم ؛ كان كل يوم يهمع ضبابه البسلد تخرهم ؛ كان كل يوم يهمع ضبابه البسلد عند المجلل ويرمقهم بشق الارض المسسلة .

وذات يوم سأل الاب الشيخ اللي ظل على قيد الحياة ، سأل ابنه مما يقمله مع سسائر الشباب ، قاجابه الابن بأن الملك يجمعهم كل يوم عند جبل ويطلب منهم أن يشقوا الارض الصخرية دون أن بدركوا هدفا لهذا الممل المضنى ، قلما سمع الآب ذلك قال لابنه : اذا جاءك الملك ليمر عليكم فاصطنع انك ترفع يدك الى أعلى فمك ، وانك تضع شيئًا فيه . فاذا سائك مما تغمل ، قل له ، ان ما نزرعه ناكله . فلما قمل الابن ذلك وسمع الملك منه تلك العبارة الحكيمة ، قال له على الفور: أن هذا القول ليس تولك ، بل هو قول رجيل شيخ ، أذهب وأحضر أباك الذي لم تنفيذ فيه أمرى ، فلهب الابن وأحضر أباه اللى مثل امام الملك . فسأله الملك : اين كنت وقت أن أصدرت المرسوم ؟ فرد الاب قائلا لقــد

وأسقط في يد الملك ، واقر بخطئه وقال : حقا « اللي ما لوش شيخ ، شيخه الشيطان » وقد أصبح هذا القول مثلا .

والشبيغ في القصص الشميي لا ينطق بالقول المحكيم فحسب ، بل هو قادر كذلك على فهم الاستلة المفزة ، وهو وحده القادر على فك رموزها .

ققد خرج الملك والوزير يتفقدان احسوال الرعية . فوصلا الي شاطيء البحر . وإعمرا الي ضاطيء البحر . وي المحاد كهلا يجر سمكة كبرة من البحر . وي المحاد ذاته دلك والمستعو المستعو المستعو المستعو المستعو المستعو المستعو المستعو المستعود على المستعود المس

هودة الملك والوزبر سأل الملك الوزير هما اذا كان قد فهم شيئًا من حديثه مع الصياد ؟ فاجاب الوزير بالنفي . عند ذاك طلب منــه الملك أن يفسر له مادار بينه وبين الصياد والا قطع راسه ، ثم أعطاه مهلة أسيوع .

واخذ الوزير يدير في راسه العبارات التي منهمها من كل من الملك والعنياد عله يعسل الى مفزى هذا الكلام ولكن دون جــدوى . واخسيرا استقر رابه على أن يلحب ليقسابل الصياد وينفحه بعض المال لكي يفسر له الكلام الذي دار بينه وبين الاك . ولكن الصياد أبي أن نفسم له شبئًا الا أذا تنازل له من الوزارة ولم بجد الوزير مجالا للخيار فوافق على ذلك. عند ذاك اصطحبه الصياد الى الملك لكي يتنازل أمامه رسميا عن الوزارة في مقابل أن يفسر له الحديث ، قلما ابصرهما الملك بادر العسياد بالسؤال وقال له: هل بمت رخيصا ؟ فأجاب الصياد : لقد اخبرتك باجلالة الملك اتك لن توصى حريصا ، لقد بعت الاجابة عن الاسسئلة في مقابل الوزارة ، ثم شرع يشرح للوزير مادار بينه وبين الملك ، فقال : لقد مسألني الملك من حال البعيد ، وهو يعني بذلك يصرى الذي كنت ارى به بعيدا وأنا شاب ، فأجبته بأن يصرى قد ضعف مع هرمى ، وبذلك صرت لا أبصر الا الشيء القريب ؛ لم سألني عسن الجمامة وهي استاني فاجيته بأنها قدتفرقت مع كبر سنى . ثم سألنى بعد ذلك عن الاثنين وهو يعني به قدمي ، فاجبته بأنهما أصبحتا ثلاثة ، اذ لم اعد اسي الا بمساعدة عكازى .

وبهذا تنحى الوزير عن الوزارة وتقبلدها الصياد ، وبينما كان الوزير الصياد عائدا ذأت يوم الى بيته ، صادف رجلا ببيع خيارا ، فوقف ليشترى منه . ولما كان الخيار طازجا للغاية فقد الله شوكه الرفيع ، ولهذا فقسد رمى الخيار للبائع ، ورحل ومكث في بيتمه بعد ذلك اياما لم يذهب نيها الى الوزارة ليباشر همله . وقلق الملك عليه وذهب ليسال عنه ، فأخبره المسياد الوزير أنه وقف

ليشترى خيسارا ولكن شوك الخيار الرقيع ٦٤ وتسبب في مرضه . وتعجب الملك لذلك وذكره باليوم الذي رآه فيه على شاطيء البحر يجر السمكة الكبيرة وقسد جرحتسه زعانفها الصلبة فسال دمه ، ولكنه لم يكن مكتسوقا بذلك واستمر يجر السمكة ، وظل الصياد يتصت للملك ولما قرغ من كلامه ، ود عليسه قائلا: إن هذا صحيح يا جلالة اللك ، ولكنه من القباء التام أن يجد الإنسان قرصة للنعيم والرفاهية ولا يفتنم هذه الفرصة ،

وتهدف هده الحكاية ٤ كما يتضبح تماما من مضمونها العام ، الى أبراز عيب خلقي ، ولا تبعد اذا قلتا أنه عيب سياسي ، وهو أن من بتولى منصبا قياديا من أبناء الشعب ، سرعان ما تلهيه حياة الرفاهية عن التفكير في أحسوال الشعب اللي كان ينتمي اليه ذات يوم ، ويماني مما يمانيه . ولكن الملك لم يخطىء عندما أسند الوزارة الى ذلك الشبيخ ، وأن كان صيادا بدلا من الوزير ؛ لأن الأول حنكته الايام ؛ وعمقت ادراكه بحقائق الامور . في حين قصر عقسل الثائي من أدراك أبماد مشكلات الحياة ، وهو ماترمز اليه الحكاية هنا بفشله في حل الاستلة الملفرة .

... - Y -

ومن الطبيمي أن تكون هناك بعض الامشلة الشعبية التي تلخص فلسمة الشسمب في الشيخوخة والهوم ، والمثل الذي سبق أن ذكرناه وهو : « اللَّي ما لوش شيخ ، شسيخه الشيطان » بصور تقدير الناس لسنيهم ومدى احساسهم بقيمة وجودهم بينهم ، ومن ثم فقد سمى رجال الدين بالشيوخ ، بصرف النظــر عن مقدار أعمارهم ؟ لأن الشيخ مجمع للمعرفة والحكمة والقدرة على تبصير ألناس بجسوهر الحياة .

وكل هذا يشير الى مدى احترام الناس

مالم الفكر _ الجلد الثامن _ المدد الرابع

لتقادم الايام على الانسان ، وهم للدلك يحتون على احترام المسفير للكير ، لان اضافة يوم في عمر الانسان معناه زيادة في علمه وخيرته ، وهم يقولون في ذلك : « اكبر منك بيوم يعرف منك بسنة »

ومع هذا لا تخاو الامثلة الشعبية من نظرة الشعب المنتخوضة فالشعبوضة هي نهاية الملك في حياة الانسان و وان بصور الشيخ بعدها شابا بعدل من الاحوال ، وفي الشيخ بعدها شابا بعدل من الاحوال ، وفي المستكارى : ﴿ هدو الرالب بيقي حليب » كا فالبن العليب هو الاصل ، وهو يتحول بعدها أن يصبح الدياب الرائب بعيا مرة أضرى ، حملية بيولوجية الى لبن رائب ، ولا سبيل الى حقال الرائب له فوالده التي رميافاقت فواكد اللبن الرائب بعديا مرة أضرى ، فوان اللبن الرائب هيا من المحترى ، فوان اللبن العليب عو الاصل العلازة فواكد اللبن الحليب هو الاصل العلازة للبن الرائب . وربعا ذكر احدا المثل العلازة اللبن الرائب . وربعا ذكر احدا المثل العلازة النائب بقدول الشيار القدر الدين الحديد ، وربعا ذكر احدا المثل العلازة اللبن الرائب ، وربعا ذكر احدا المثل العلازة الشيار القديم :

اترجو ان تكـون وأنت ثـــيخ كما قد كنت ايام الشـــــباب

لقد كذبتك نفسك نيس ثوب دريس كافهديد من الثياب

وأذا كان الامر كلفك ، فواجب على الشيخ أن يحتفظ بوقاء بعا يتلام مع صنه وهقله ، فاذا حاول الشيخ أن يتصابى ، قال فيسه الحل : « الشابح با يعلى بيقى تدى الساب المخلع » ، او يقول : مجول ومتماين أ فاذا للمخلع يوينانه بعد بلوغه من الشيخوخة ، قال فيه ألمل : « شابت لحاهم والمقل لسه قال فيه ألمل : « شابت لحاهم والمقل لسه على غيام المرا : « شابت لحاهم والمقل لسه ما جاهم » .

...

هذه جولة مع الانسان الشعبى وصراعه مع الزمن ، وقد حرصنا في الجزء الأول من

البحث أن نبرز صور هذا المراع من خلال اشكال تعبيره من ناحية ، كما حاولنا ان تستخلص منها فلسفته في فكرة الزمن بوجسه عام من ناحية أخرى . وصراع الانسان مسع الزمن بعثى وقضية للزمن الحسن ، وهيدًا الرفض يتمثل في أمريم: الامر الاول ، رفض التاريخ ، بمعنى أنه أحداث يسلم بعضها الى بعض بحيث لايمكن تجنبها أو تجنب تتالجها. فالانسان الشمبي في هذه الحالة لا ينظر الي هذا الحدث ، مهما كانت نتائجة ، على انه نهاية حتمية لا مقر له من أن يخضع لها ويستسلم في يأس ، بل أن علاقته الروحيَّة القوية بالقوى المليا سرعان ما تزيل مخاوفه ، وتقوى أمسله في تغير الحياة وتجددها ، كما هو شأتها منذ الازل ، أما الأمر الثاني نهو رنض الاستمسلام للحظة تبدو قيها الحياة ، سواء كانت الحياة الطبيعية أو حياة الانسان - انها قد أجدبت أو فنيت . ذلك أن الجدب والفناء بأتر بمدهما الخصب والبعث لا محالة ، وهذا يمسني ان الخصب دائم والزمن دائم ، وأن تخلل ذلك فترات من الضعف والجلب والوت المؤتت .

الها العجزه الثنائي من البحث فقد انتقسلت فيه من فكرة الزمن المجرد الى فكرة الزمسن المجسد في العجز والهرم والشيخوخة ، كمسا تتمثل في القصص الشعبي والإمثال الشعبية.

ويهذا يكون الانسان الشميي قد مبسر من مكرة صراعه مع الزمن على تحسد يتسسم بالشمولية والتنوع والتضائل الذي يكسب، التشرق ، وربها كان أروع من هذا كله أنه لم يتقرقع داخل ذاته ليعبر عن ماساته ، يل الكون التابضة ، ويوسفها ايقاها من ايقاء الكون التابضة ، ويوسفها ايقاها من ايقاء العياة الذي يتردد صداء في جميع الإجراء ، في الفضاء وفي الإنهار في البحار ، ومع حفيف الاضجار ، وانفام الطيور ، وربعا مع الاصوات الهامسة الصادرة من العالم غير المرئي.

العياة فحالم مزدخ بالستكان

اعمدأبوزييد

دون تحقيق سعادة الإلسان ؛ ثم البحث من مدى الكتابة التضاء على تلك الاسباب ؛ ؤ على الآقل التخفيف مراحة في الصفحة الأولى من التتاب ، وفي سبيل ذلك وجد مالشوس من التتاب ، وفي سبيل ذلك وجد مالشوس مثل العلاقة بين السكان والطعام ؛ على اعتبار أن وقرة الطعام عامل أساسي في تحديد مدد السكان في المجتمع ؛ وأن زيادة الطعام في مجتمع ما تخلية بأن تؤدى الى زيادة الطعام في ما لم يكن هناك ما يمتم من ذلك ؛ في المسكان ما لم يكن هناك ما يمتم من ذلك ؛ في هميد ما هم تو يصل في آخر الأمر ألى قضية من أهم هم

حين صدر كتاب مالتوس من السكان مام معين صدر كتاب مالتوس من السكان المحت عنوان:

An Essay on the Principle of Population as it affects the Future Improvement of Society.

امتبر أول دراسة تقوم على أمس دقيقة من المسابق من الاسسباب جمع أعلومات يقصد الإجابة من الاسسباب ولوسسة المؤدنة إلى شقاء الجنس البشرى ويؤسسة بداية للدراسة الاجتماعية الصديثة بوجب مام (١) . و إقد حاول مالتوس في ذلكالكتاب أن يركز على مسابين على بالدي مس المركز على مسابين على والدين على جانب كبير مس

القضايا التي كان يؤمن بها ؛ وهي أن التعفف الاخلاقي ، وكبع الفريزة الجنسية هما خير وسيلة لتحقيق الملاءمة المنشودة بين السكان والطعام ، على أساس أنها تؤدى الى قلة النسل ، وبالتالي إلى التحكم في سكان المجتمع. وهذا معناه أن الانسان الفرد هو اللى يستطيع في آخر الأمر أن يجنب نفسه والمجتمع الانساني عموما كثيرا من النتائج الضارة التي تنجم عن التزايد السكاني ؛ وذَّلك من طريق الامتشاع ووضع القيود والضوابط على نشاطه الجنسي الخاص . وان يتيسر للفرد ذلك الا عن طريق التربية والتعليم ، وبالدات تعليهم الفقراء وتدريبهم على تأجيل زواجهم الىسن متأخرة، وعلى الممل على خفض معدلات المواليد بيتهم، ثم الاقتصاد في الانفاق ، وتشميم على التوقي ، واستثمار مدخراتهم .

ولقد وجدت آراء مالئوس غير قليـــل من المارضة. وليس هنا مجال التمرض للانتقادات الكثيرة التي وجهت اليه من بعض رجال الدين، ورجال المال ، ورجال الحرب ، ورجال الفكر على السواء ، ولكننا تكتفي هنا باعتراض واحد وجهه اليهبعض الفكرين والفلاسفة الاجتماعيين وهو اعتراض لايزال يجد له صدى عند كثير من الكتاب المحدثين ، ويتردد كثيرا في كتاباتهم من أن للانسان القدرة على أعادة التسوازن بين السكان والفداء عن طريق البحث عسن المصادر التي لم تكتشف بعد ، وبخاصـــة في الناطق البكر الشاسمة في افريقيسا وامريكا الجنوبية ، وانه بناء على ذلك ليس ثمامايدمو الى تلك النظرة المتشائمة التي تميز كتسباب مالثوس وتصبغ تفكيره بلون أسود قائم ، بل انه ليس مايدهو الانسان الى أن يفسوض على نفسه وعلى حياته الجنسية تلك القبود التي يوصي بها مالئوس باسم التعقف ، مثمل تأخير الزواج على ما قعل هو تقسمه ، فلقسد تغيرت الأمور والأوضاع الاجتماعية كثيرا منذ عهده ، وأمكن للمرأة بوجه خاص أن تتحكم في النسل برغبتها وارادتها الحرة ، بعد أن كانت مجرد أداة للحمل والولادة ، وذلك نتيجة

لتحرر الراة ، وبغاصة في المجتمع الغربي ، من سيطرة الرجل وشمورها بالساواة مصه في الحقوق والراجبات ، ومن هله العقوق حتها في العقوق والراجبات ، ومن هله الافسال للين للمسبح عن ان تنجبهم ، وذلك كله بالإفسافة لشرورة المعلى على ترفير مستوى اقتصادى واجتماعي مصين يهيشسون فيسه ويوفرونه لانفسهم واولادهم ، فعله كلها أمور مين منانها أن تودى في آخر الأمر الى التحكم في مسلم السكان ، يعيث لابتمرض العالم لكارقة كتلك ،

بيد أن الوضع السائد الآن في العسالم يبين أن هذا التفاؤل فيه هو ذاته كثير من الفسلو والمبائمة ، وأن كل ما يقال عن حكمة الإنسبان وتعلقه ووعيه وقدرته على التحكم في نسسله لم يمتع من ازدياد السكان في المالم ككل زبادة رهيبة ويسرعة فالقة ؛ مما يثير القلق وبدعو الى ضرورة الاسراع بوضع سياسة حكيمة يمكن بمقتضاها اعمادة النموازن بين السكان وموارد الطمام ، أو بقسول أهم بين الوارد البشربة والوارد الطبيعية وبخاصلة الطمام ، ويعتبر ذلك من أهم الاسباب التي تكمن وراء الاهتمام المتزايد في الوقت الحالي بمشكلات التخطيط من أحل التنمية الاقتصادية والاجتماعية فالمجتمع التخلف على الخصوص ٤ نظرا لأن هذه المجتمعات هي انتي تعساني أكثر من غيرها من فقدان ذلك التوازن تتيجة للزيادة السكانية السريمة فيها . ولكن هذا لا يعنى ان المجتمعات المتخلفة هي وحدها التي تماني من هذه المشكلة ، فالشمور بالزيادة السكانية وتكدس السكان مع عدم التنسيق مع موارد الطمام المتاحة أصبح شعورا عاما ، وبدأ كثير من الكتاب يكتبون عن ظاهرة ازدحام المسالم بسكائه باعتبارها من أخطس الظواهر التي تواجه المجتمم الحديث بوجه عام ، ويحاولون التعرف على اسبابه وخصائص ونتائج ذلك الازدحام ، والمشكلات المترتبة عليه ، وكيف يمكن حلَّ تلك الشكلات ؛ ومتطلبات الحيساة

العياة تى عالم مرمحم بالسكان

في ذلك العالم المؤدم بالسكان ، ونوع التنظيم الذي يجب أن يسود في المجتمعات الحديثة المؤدحية ، وفي ذلك من المسائل التي تعتليء بها الإنالكتابات السوبولوجية والانثريولوجية التي تعنى بمشكلات السكان والتنبية فضلا عن كتابات عدد كبير من الديموجر الميين(علماء السكان) .

والمروف أثه حستي عهد فسير بعيد كأنت المدلات المرتفعة للوفيات نتيجة لانتشسار الأمراض وتفشى الأوبئة وكثرة تعرض المجتمعات الانسانية للمجامات والحروب تعتبس عاملا محددا للخصوبة العالية بين جميع الشموب بفير استثناء ، ولكن التقدم اللَّي أحسرته الإنسان في الفترة الأخيرة ساعده على التغلب على اثنتين من تلك المحددات الطبيعية الزيادة السكانية ، ونعنى بهما الرض والمجاعات . وكما يقول فيليب هاوزر (٢) ٤ قد يكون من الصعب علينا أن نتصدور الآن كيسف كأنت المجامات تلمب دورا هاما في تحديد الزيادة السكانية ، 'فقد بعُند' المهد بهساء المجامات في كثير من المجتمعات بعد أن كانت تفتك بأعداد كبيرة من البشر ، فآخر مجاعة كبرى حدثت في أوروبا مثلا كانت في ايرلنده عام ١٨٤٦ ، وذلك حين تعرضت لنقص شديد في المواد الغدائية ، واستمر ذلك ست سنوات ، وفي روسيا أدت الحروب والامراض بين عامسى ١٩١٤ و١٩٢٦ الى ارتفاع حالات الوقاة لحوالي ٢٥ ألى ٣٠ مليون حالة أكثر من العدد الذي كان يتوقع حدوثه في الظروف العادية . ومع ذلك فهناله مجاعات أخرى حدثت في تواريخ أقرب من هذه ؛ مثل المجاعة التي حدثت في الهند عام ١٩٤٣ ثم في عام ١٩٥١ ، وكذلك

المجامة التي تعرضت لها البراذيل مام ۱۹۱۱ وليسم وتشكت بمثال الآلاف البشر . وليسم بعيد ثلث المجامة التي حداث منذ سنوات تقلية في اتحاء واسعة من افريقيا لتبجة (للمعاش) أو عدم مقوط الاصطار وجفاف حتى الآن حيث لازالت تعتل ، وهي كرفيم كمل الجمس تعديد مداهما بالفيط لظرا للظروف التي يسمب تعديد مداهما بالفيط لظرا للظروف عني المائية عن المعمول على اوقاء دقيقة من كثير من المعمول على اوقاء دقيقة من كثير من جوالب الحياة . ومع ذلك فاله يمكن تحديد والميائة في الولت المحايد قديد المائية في الولت المحايات في تحديد من جوالب الحياة قراء الواصف عني المحديد المائية في الولت المحايات في تحديد ولا تعالى المحدث في الماضي . ولا تكان محدث في الماضي . ولا تكان محدث في الماضي .

وما يقال عن المجامات يمكن أن يقال عن بالمحراض والاويئة ه، وتاريخ الشعوب عليم بأحداث الامراض والتي كانت تفتك بأحداث الامراض والتي المحتال مثلا وباء الوت الذي أودى بحياة أكثر من ربع سكان الرابع مشر ، وهناك الطامون المجارة المجارة أو والمجارة الكوليرا التي اتشرت في يورودك في أهوام ١٨٩٢ / ١٨٩٤ الكوليرا التي اتشرت في يورودك في أهوام ١٨٩٢ / ١٨٩٤ المحالة الوقيات الى أكسر من ع في الالف ، ولم يهبط المعلل الاجتماعي للوقيات مناك اللي التالي من ع في الالف الا

والهم هنا اذن هو ان التقلب على ألجاهات والامراش والاوبئة ، وبالتألي القدرة علمي التحكم في معدلات الوفيات ترتب عليها زيادة هائلة في السكان في العالم أجمع ، بما في ذلك

⁽ ۲) فيليب علوند : الايمة السكانية » ترجمة حشفرتل وباشد البراوى » الكتب العرب العديث الاسكندية ۱۹۷۰ صفحات ۱ ما دائسل الانجليزي للكتاب هو : Philip Hauser ; The Population Dilemma, Prentice - Hall, N.J. 1963

⁽ ٣) الرجع السابق ذكره ،

المجتمعات المتخلفة التي هرقت الشدمات المسحية طريقها اليها اخيرا . وكل ها كان خليقا بأن يدفع الى التكويق مدى ما يمكن للمجتمع الانساني ككل ، وكل مجتمع على حدة ؟ أن يتحمله من حيث الزيادة المسكانية.

(1)

وتاريخ الزيادة السكانية المطردة في العالم موضوع طريف الى أبعد حدود الطرافة ، وان كان يثير الكثير من القلق حـول مستقيـل الجنس البشري ، والمسروف ان علمساء الانثربولوجيا يختلفون فيما بينهسم اختلافا شديدا فيما يتعلق بتحديد بدء ظهور الحيساة البشرية على وجه الارض ، بل وأيضا حول القصود بكلمة ﴿ البشر ﴾ ، ومن هنا تتفاوت تقدیراتهم بسین ۵۰۰۰ د. و ۲۰۰۰ د ۲۰۰۰ و ۲۰۰۰ سنة ، ولو أن الكثيرين منهم يميلون الآن الي القول بأنها بدأت قبل همذا بكثير جمدا ، معتمدين في ذلك على نتائج الاكتشافات التي يقعون عليها من حين الآخر في مجال البقايا الحفرية ، وليس هذا موضوع حديثنا على أي حال ، الما الذي يهمنا هنا فيما يتعلق بالزيادة السكانية هو أن ثمة أدلة كثيرة تشبير الى أن الامر احتاج الى عدة كلاف مسن السنين قبل أن يصل عدد سكان المالم الي ربع بليون نسمة ، وكان ذلك في الاغلب منذ حوالي ٢٠٠٠ سنة ، ثم استفرق الإنسان ستة عشر قرنا لكي يضيف ريم بليون نسمة أخرى الى ذلك المدد بحيث يرتفع تعداد سكان المالم الى نصف بليون نسمة . وهذا معناه أن الجنس البشري احتاج لمهدة مثات مهم

القرون لكي يصل الي ذلك الرقم (تصميف بليون) وهي فترة طويلة جدا حين نقارنهـ بالوقت الذى استفرقه الانسان لكي يضيف الى ذلك نصف بليون نسمة اخرى جديدة ، أذ لم يتطلب الامر في الحقيقة أكثر من قرنين فقط ، وهذا يشير الى مدى التسارع الرهيب في الزيادة السكانية خيلال فترات أقصر فأقصر من الزمن ، والواقيع أن كيل أضافة جديدة لنصف بليون جديد من البشر بعد ذلك كانت تستفرق فترات اقصر بشكل واضح . فنصف البليون السادس مثسلا اللي أستكمل به الانسبان تعداده الى ثلاثة بلابين لم يتطلب أكثر من عشر سنوات، ولو استمرت معدلات النعو السكاني على هدده السرمة تفسها فسوف يستفرق نصف البليون الثامع والذي سيرفع سكان المالم الى أربعة بلايين ، ست أو سبع سنوات على أكثر تقدير (٤) . وهذا هو ما يثير الهلم في نفوس الكثيرين من المفكرين ، وأن كان هناك كما ذكرنا من يحاول التهوين من شأن هذا الخطر ويستخف بذلك الهلع على أساس أن مستوى الميشية والصحة العامة بين شعوب العالم في تحسن مستمسر دغم الزيادة المددية ، وانه ليس من المقول أن يعجز التقدم العلمي والتكنولوجي عن سد حاجات الاعداد الجديدة من البشر الذين يضافون كل يوم الى سكان المالم ان لم يرقع س مستوى معيشتهم عن المستوى الحالى . ولكن الرأي السائد على العموم هو أن مستقبل الانسان محقوف بكثير من المخاطر أن لمم يتدارك الانسان نفسسه الامر ، ويتحسكم في الزبادة السكانية التي يضيفها هو ذاته السي تعداد المالم ، وقد يكفي لتبيين نوع المخاطر

التي تهدد الانسان في الستقبل أن تقتبسي هده المبارة من فيليب هاوزر الذي يعتبر من أكبر المستفلين في الوقت الحالي بمشكلات السكان ومستقبل الانسان حيث يقول: _ و اذا استمرت الزيادة السكائية على هسدا النحو لمدة عشرة أو عشرين عقدا من السنين اوصلت هذه الزيادة إلى ما يجميل الكبرة الارضية أشبه ما تكون بجبل من النمل ... فالاربعة البلايين من الاشخاص المتوقبيع وجودهم في عام ١٩٧٥ سنوف يصبحون ٣٢ بليونا بعد قرن وأحد ، ويصبحون بعسد قرن وربع قرن اي عام ٢٢٠٠ نحو ٥٠٠ بليسون نسمة ، وأذا وزع هذا العدد توزيعا متساويا على سطح البسيطة _ بما فيها من صحر إوات وجبال وغابات والمناطق القطبية المتجمدة _ فان كثافة السكان تكون أقل قليلا من الكثافة في واشتطن عاصمية الولايات المتحدة في سنة . (٥) ١٩٦٠

ولقد شغف العلماء وبخاصة في السسنوات الاخيرة بمحاولة وضم تقديرات للحد الاقصى للسكان الذين يمكن للمالم أن يستوهبهم بحيث يستطيعون الحصول على حاجياتهم بفيسر مشقة تذكر . وبعض تلك التقديرات متواضع الى حد كبير ، بينما يصل البعض الاخر الى درجة عالية جدا من المالغة والفالاة . ففي عام ١٩٤٥ مثلا كان هناك مسى العلماء مسن بمتقدون أن العالم لا يستطيع أن يستوعب أكثر من ٨ر٢ بليون نسمة . ولكن من الواضح ان سكان المالم في الوقت الحالي ... أي بعد اللائين سنة من ذلك التقدير كجاوزوأ ذلك الرقم بالفعل . ومن ناحية أخرى نجه عالما مثل Harrison Brown هاريسون برأون يدهب في تفاؤله الى القول بأن المالم يمكنه

ان يستوهب خمسين بليون نسمة يعيشسون بغير ضيق ، ويحققون كل ما يحتاجون اليه من تقدم ، ويوقوون كل ما يحتاجون اليه حابياتهم ومطالبم المختلفة ، ومع أن التقدير حابياتهم ومطالبم المختلفة ، ومع أن التقدير المكانيات التقدم العلمي والفني واستخداما في توفير العلمام فإن ذلك لا يعني أن المسالم يستطيع أن يستوهب أضافات سكانية جديدة يغير حدود أو قيود ، وعلى المحوم فإن معظم التقديرات في الوقت العملي تلحمب المي أن المسالم يمكنه استيماب ما بين خمسة بلايين نسمة ، وأن كان يبدو أن هذا وسبمة بلايين نسمة ، وأن كان يبدو أن هذا الرقم ذلك سوف يتحطم مسع نهايسة هلك القرن .

وعلى أنة حال فلا بد في أي محاولة لتقدير مدى ما يمكن للمالم أن يسترعبه من سكان ، أو على الاصح تقدير الحد الاقصى للسكان في المالم ، من أن تأخذ في الاعتبار التفاوت بسين امكانيات المناطق المختلفة ، فالتوزع السكاني لا يمكن أن يكون متساويا في كل الحاء العالم نظرا للاختلافات الهائلة بين الموارد الطبيمية من ناحية واختلاف درجة التقــدم العلمسي والتكنولوجي من ناحية أخرى . ومن الصعب ان ترول هذه الفوارق والاختلافات تماما نظرا للاعتبارات السياسية بالذات التي تباعد بين مختلف الشعوب ، ومسن هنسا قان الزيادة السكانية قد تصل الى نقطة الانفجار والخطر في مجتمع معين أو في دولة معينة قبل أن يتأثر المالم ككل بتلك الزيادة أو حتى يشمر بوطأتها ويدرك مفزاها وخطورتها بالنسبة اليه . وعلى الرغم من كل ما يقال عن الخطر الذي لتهدد العالم نتيجة لاختلال التوازن بسبين

السكان والوارد الطبيعية ويخاصة الطمسام قان التعرض لملك الخطر بتفاوت من دولة لاخوى ومن شعب لآخر ، كمسا أن الـدول التخلية أو النامية تتعرض له بشكل أوضع من المجتمعات الراقية المتقدمة .

والى ان يأتى اليسوم الذي تتحقق فيسه الملاممة بين السكان والوارد الطبيمية في العالم أما عن طريق تحكم الإنسان في نسله بحيث تضيق الفجوة الواسعة بين معدلات الواليد والوفيات ، أو من طريق استفلال كل الإمكائيات الطبيعية وبخاصة مصادر الطمسام باللبات بحيث تو فر آلسكان كل احتياجاتهم ، فان كل الحلول الاخرى لا بد أن تكون حلولا حوثية ومؤقتة ، بمعنى انها قد تحل الشكلة في مجتمم معلى معين او في منطقة معينة اوفي دولة ممينة أو حتى في تطاع معين مسن السكان فحسب . ولا بد للانسان اثناء ذلك كلهمن ان يقبل الحقيقة الواقعة ، وهسى أن عليسه أن يعيش في مجتمع مزدحم بسكاته بوجه عام ، رغم ما قد يكون هناك من اختلاف في درجـــة الكثافة السكانية بسين مختلف المناطق والمحتممات بحبث تضيق بعض تلك المحتممات بسكانها ، بينما تشمر مجتمعات اخرى بانها في حاجة الى مزيد من السكان حتسى يمكسن الاستفادة من الوارد الطبيعية المتاحة بشكل أقضل . ومن هنا كانت المناطق الاقل ازدحاما والاكثر غنى في مواردها الطبيعية وامكانياتها الاقتصادية تجلب اليها السكان الذين يزيدون عن حاجة وامكانيات المناطق الاكثـــر فقـــرا السكانية ظاهرتان متكاملتان لهما خطرهما في المجتمع الحديث ، وتعنى بهما الهجرات الداخلية والمخارجية من ناحية ، وظهـــور

التجمعات السكانية الهائلة التي تنبشل في المنت الكبرى أو ألمان المعلاقة والامصاد من المنت التحري 6 وما يترتب على هاتسسين المتفاملتين من الار اجتماعيسة واقتصادية وظهور تنظيمات جديدة تتلام مع هذه الاوضاع الناصلة.

(1)

متل حوالي ريع قرن تقريبا قام هالم البيولوجيا الامريكي جون املين John Emlen بتجربة على عدد من الفثران لمرقة معدلات توالدها ؛ قوضع خبسة ازواج منها في مخون ة وكان بقبو مستشفى Wisconsin بترك لها ١٥٠ جراما من الطمام في كل يوم من الايام التي استفرقتها التجرية ، وتوالدت الفتران في المخزن ، وارتفع مددها بسرعة حتى جاء الوقت الذي اصبحت كمية الطمام المحددة تكفى بالكاد لاطمامها ، وحينتك بدأت بعض الفُتُران تترك المخرن وتنتشر في المبنى كله ، وكانت هذه الهجرة _ على ما يقول ديفيد هاى هي الاستجابة من الفشران David Hay لمندم كفاية الطمام المتاحبة لها لاطمامهسنا حميما (١) .

وهذا الوقف هو الذي نجده بطدافيره في المجتمعات المجتمعات المجتمعات المجتمعات الحيوائية ، وهو موقف يعبر من وجود علاقة ويق عبد واقد ترجم مالثوس هذا الموقف بطريقته المشام أي كما أن هذا الموقف هو وزيادة أنتاج الطمام ، كما أن هذا الموقف هو وزيادة السكاني المسكاني دوراء الاسباب الرئيسية وراء الهجسرات والتحركات المسكلة في كثير مس مناطبق

البياة في عالم مزهمم بالسكان

المالم ، وذلك حين يزداد حجم الجماعة زبادة هائلة بحيث لا تكفيها كميات الطعام ، فيضطر بمض أفرادها الى النزوح الى مناطق اخسرى جديدة . ولقد أجريت درأسات عديدة على هجرة بعض أنواع الحيوانات ، وانتهت كلها الى أن تلك التحركات تنجم في الاغلب من زيادة أقراد القطيم لدرجة لا تتناسب مم مساحة المكان الذي تعيش فيه أو قلة كفاية الطمام . وصحيح أن نسبة معينة من الحيــوانات المهاجرة تموت أثناء هذه التحركات ولكن يتبقى بعد ذلك العدد الملائم في الاغلب ، وبدلك تمتبر هجرات هذه الحيسوانات أو الانسوام والفصائل الحيوانية بمثابة وسيلة لتخفيض حجمها - أي تقليل الكثافة السكانية - الي الحد الذي يتناسب مع مقدار الطمام أو سمة الكان . وكما هو الحال بالنسبة للهجرات البشرية ، فان (رواد) هــذه التحــركات والهجرات (هم) في المادة الإفراد الاصغر في السن والاقدر على الحركة والفامسرة وحب الارتباد ، ونكونون بذلك أهم العوامل ألتي تؤدى الى ائتشار المراد النوع خارج الموطن الاصلى ،

والسائد لدى صدد كبيس مين طلساء الانثربولوجيا أن الجنس البشري نفسه كان قد نشأ في موطن واحد محدد هو في الافلب الرقيع) وإن كانت هناك نظريات كثير متعددة لا دامي للدخول في تفاصيلها ، أم التشر الجنس البشري من هذا الوطن الاول السي يقد انساء المالم خلال التاريخ البشري

الطوط ، وكانت بعض هذه الهجرات ميسرة أو ميسورة نتيجة لمدم وجود مواثق طبيعية، ولامتداد الارض الى مسافات واسعة متصلة كما كان الحال في امتداد واتصمال افريقيما وآسيا وأوروبا التي تكون كتلة من اليابسة متصلة ومتماسكة الى حد كبير ، مما سمهل عملية الانتقال ، بينما كانت هناك صعوبات في الانتشار الى القارات الاخرى التي يمتقد انها لم تسكن الا في فترات حديثة نسبيا من التاريخ البشري ، وأن كانت هـــــــــ القارات ذاتها قد أصبحت مأهولة بالسكان في عصر Pleistocene البلايستوسين منذ ما يقرب مسن الاثين الف سنة القريبا ، كما هو الحال بالنسبة لاستراليا ، وذلك نظرأ لصعوبة عبور المسطحات الماثية الواسعة التي تفصل هذه القارة عن آسيا ، وان كانت مناطق المبور هي بالضرورة تلك التي تقترب فيها القارات بمضها من بعض بحيث تضيق

والهم هنا هو أن هذه الحركات الهجيرية التهجيرة التي سالبشرى والمنطان الارض كانت دوافعها بيولوجيت واستيطان الارض كانت دوافعها بيولوجيت الشكان وكمية الطمام التوفر ء وأن كان هذا السكان وكمية الطمام التوفر ء وأن كان هذا الاستياد المتحامل الاضوى السيكولوجية والاجتماعية مثل حب الكشف السيكانية الهائلة الى مثل هذاه المحرامل والارتبادوا أعامل على مثل هذاه المحرامل وحداءا ، والراقة إنه على الرغم من امسية

القواصل الماثية الى أقل حد ممكن (٧) .

⁽٧) ويبد أن وصول الإنسان اللي أمريكا كان في همراليلاسترسين أيضا وحوالي هذا التأريخ فاته وأن كسان الرحض يردن أنه لا يرجع الى آيمه من عثرين الله سنة ، والمروف أن لقود الحصر علايه علولية " ، والسائله أن الإنسان مير الميا الى أمريكا من طريق ما يعرف الآن بأسيهاميق برنج Bohring Strait مرسيبريالي الاستكامية كان بما المحيط متجمعة ، وبذلك أمكن له العهود والانتظارات استيطان أمريكا والانتشار فيها – اقطر الرجع نفسه ؟

هده العوامل البيولوجية فانها لم تصد هي العوامل التحكمة الوحية في هجرات بالدكان بالدعت على المقال بشكل بالدر. الدعت على القل بشكل بالدر. ذلك أن التقدم التكنولوجي في الوقت العاشرية البيولوجية ، بحيث تكاد الهجرات البشرية الآن تكون تتبعة لاسمباب اجسماعية أو اكان اقتصادية أو مباسية أو لقائية آكثر مما يعكن ردها للاسباب البيولوجية ، واكان المقال الإستمامية أو الكان البيئة البشرية ، فون المناسبة البيئة البشرية ، فوقم التقدم التكنسولوجي البيئة البشرية ، فوقم التقدم التكنسولوجية عملى ويطرية مراجعة المجراة الوريقة مربعة المجراة العرارة العلماء التافي وما اللي ذلك .

ولقد شهدالمصر الحديث كثيرا من الهجرات السكائية ؛ الا أن أكبر هجرة من هذا النسوع هي في الأغلب هجرة الأعداد الكبيرة من الاوروبيين في القرن التاسم عشر الى أمريكا ، وهي تعتبر اكبر هجرة في التاريخ البشرى بأسره ، اذ يقدر عدد من شملتهم هذه الهجرة الواسسمة بحوالي سبعين مليون نسمة استقروا فيالاغلب في أمريكا واستراليا وجنوب افريقيا . وقبل ذلك التاريخ كان معظم الذين يهساجرون هم من الرواد والمفامرين ، فضملا عن اللاجشين السياسيين أو الهاريين من الاضعلهاد الديني او حتى من المجرمين المطرودين أو المنفيسين من بلادهم ، وثمة أسباب كثيرة لتلك الهجرات السكانية الجماعية الهاثلة التي شهدتها أوروبا في القرن الماضي، وهي اسباب معظمها قتصادي بتمثل في قلة مساحة الارش بالنسبة للنمو السكاتي ، ثم ما نجم عن التطور الصناعي من هبوط وانخفاض في الأجور بعد اعتمادالصناعة على الآلات ، وزيادة البطالة الى جانب تحسن

المواصلات ، ومن هنا لم يكن امام تلك الجموع الا أن تهاجر الى أرض جديدة ، حيث كانت تتوقع أن تجد مصادر جديدة للعمل والرزق والكسب والدخل الوفير .

قكان حجم الهجرات السكانية يربط ارتباطا ونهقا بالمطروات المخارجية الى حد وهذا يصدق على الهجرات الخارجية الى حد كبير . فالهجرات الى أمريكا مشالا تزداد في أوقات الانتماض الاقتصادي هناك ، كما أن الهجرات من المالم المربى وبخاصة من يلد توبا بالأحوال الاقتصادية السيئة هناك مع تالانتماض الاقتصادي في بعض البلاد المسربية التنبغة الكشف من البترول وما ارتبط بدلك تبيعة الكشف من البترول وما ارتبط بدلك من تقدم عمراني تبيد في تلك البلاد ،

وعلى الرقم من أهمينة هذه الهجيرات الخارجية فهي ليست الشكل الوحيد للتحركات السكانية ، اذ مناك الهجرات الداخلية التي قد لا تكون على مثل هذه الدرجة من الوضوح ولكنها تلصب مع ذلك دورا هاما في حيـــاة المجتمعات ، وتتميز هذه الهجرات الداخلية ... او تحركات السكان من مكان لاخر داخل الوطن الواحد ... بقصر السافات التي يقطمها الهاجرون ، كما أنها تتجه في معظم المجتمعات الى مناطق ووجهات معينة باللأت ؛ فهي تتجه في يربطانيا مثلا في الاغلب نحو الطرف الجنوبي الشرقي ، وفي مصر من الجنوب الي الشمال، وفي المانيا من الشرق الي الغرب ، وفي ايطاليا من الجنوب الى الشمال أيضا ، وهكذا . وعلى العموم قان هذه التحسركات السكانية الداخلية تخرج من المناطق الاكثر فقرا وتخلفا الى المناطق الأكثر غنى وتقدما والتي توقسر مجالات أوسع للعمل والكسب ، ومن هنسا كانت معظم الهجرات الداخلية من المنساطق

المياة في عالم مردهم بالسكان

الريقية التخلفة الى الدورة والصناعية» الريقية التنجية الزراهية الرياسية تتنجية الزراهية الرياسية بعض من الإندى الصاملة في الزراهة . والنبط السائد على اى حال صو النبط الاسائل المائلة الى مناطق الصناسية منامة أما مناسبات المنتسمة المقدة مما يترتب طيه اساع المنتسمة وتبوها واحتدادها > وزيادة تعقد الحياة الاجتماعية والاقتصادية في وزيادة تعقد غير مالون > وهذا يؤدى بدوره الى ظهـود غير مالون > وهذا يؤدى بدوره الى ظهـود المن السياة الدياة المناسبة الذين المسلقة في (له)

وليس ثبة شبك في أن أبساده الوجرات المسائدة الإجرات المسائدة المسائدة كبيرا وأصعاطي التركيب السخان هذه الهجرات ، وكذلك الذي يستقبل هسائدة الهجرات ، وكذلك الذي يستقبل هسائدة المجادئة الجادئة الجادئة المسائدة في كتب الاجتماع والانثرولوجيا والاقتصاد، ولما قاليس ثبة ما يدو أنى التعرف بنا المنافي ما المنافية على المنافق المنافقة على المنافقة على المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة على المنافقة المنافق

الطاردة السكان والتي يتميز نمط الحياة فيها بالركود الي حد كبيرنتيجةلظروفها واوضاعها الاجتماعية والاقتصادية .

وربما كان أهم هذه التفسيرات في تمسط التركيب السكاني هو زيادة نسبة الذكور عن الأثاث في المجتمعات التي تستقبل الهاجرين، وذلك نظرا لأن المهاجرين مموما ، مسواء في الهجرة الداخلية أو الهجرة الخارجية ، هم في الأغلب من الرجال الذين سيقون عائلاتهم الي مقر الاقامة الجديد للكشف عن الأوضباع الجديدة حتى يو فروا ان يعولونهم سبل العيش. و تتمثل هذا يوضوحني المجتمعات النامية التي لم تبحتل فيها المراة بعد نفس المركز اللى بحتله الرجل ، أو على الأقل حيث لا تمارس المرأة كل الاعمال وأوجه النشاط التي يمارمسها الرجل . كذلك يتبثل هذا التغير في نصط التركيب السكاني التقليدي ثانيا في ازدياد المراب من المتروجين زيادة كبيرة في المجتمعات الجاذبة ، نظرا لأن الرجل غير المتزوج يكسون في المادة اقدر على الحركة والهجرة والانتقال من الرجل الذي يرتبط بماثلة ويكون مستولا عنها . واخيرا تتمثل هذه التغيرات في ازدياد مدد الشيان وبالتالي اختلال الهوم السكالي ، الطبيعي أو المانوف الذي نجده في المجتمعات

() و الأن على الرغم من "لل ما يقال من التصر الاحاستانية وسهولتها و تشربها لتبيعة لسهولة العرائة والإنتقال موسول أو سنكون » كما لا لا الله مساول من المساول من المساول من المساول من المساول ا

فققد كان وادى النيل دائما كثيف السكان ومع ذلك فان التمركات السكالية منه الى الله فق الجوارية الاقرائي كسفة كانت طبقة عائما او حتى معلومة ، ومن ما فان الطعارية المؤلف (القرام من التجرات السكاية من الله فق النائية التي لا تهيم الا فرصا و اماكيات البر واقدمل والتر تعوا م . دائمة عمر على أو ياده من الاوقات استقبل مهاجرين صح الدول المربية فقالا بالمامي هو الذي يعدف الآن > وتقويهم بتمدير معد كبير من السكان الفلامية من ماجيا الى البراد التي كانت ظيرة أو معملة قبل أن الرهم القصادياتها اليقاور التلف ولدو وصبح منافق جذب سكاني ، ولان مقا أمام يمام المنافق المنابق عالم المنافقة عالمية المنابق عالم المنابق المنابق عالم المنابق المنابق المنابق المنابق المنابق المنابق المنابق عالم المنابق عالم المنابق عالم المنابق عالم المنابق المنابق المنابق المنابق عالم المنابق المنابق المنابق المنابق عالم المنابق المنابق عالم المنابق الم

عالم اللكو .. المجلد الثامن .. العدد الرابع

السوية أو التي لا تتمرض لمثل هذه الوجات السكانية الصادرة منها أو الوافدة اليها .

وليست السالة مجرد مسألة تغيرات في نمط التركيب السكائي من حيث الندع أو المدد نحسب ، بل الهم هنا هو التغيرات التي تطرأ على نعط الحياة الاجتماعية المألوفة ، وبخاصة على العادات والتقاليسه المتسوارلة وظهور ظواهر أجتماعية جديدة قد تعتبسس شاذة او غير سوية سواء في الجانب الاجتماعي أو الاقتصادي ، اذ ليس من شك في أن أزدياد حركات الوافدين الى منطقة من المناطق سوف ودى في الخر الأمر ، أن لم توضع قيود على هذه الحركات ، إلى زيادة الايدى الماملة في المجتمع الجديد عن حاجة العمل ، مما يترتب عليه انخفاض الأجور أو حتى ظهور البطالة ، على الاقل بين فئات معينة من الوافدين ، وبخاصة غير الهرة ، قان المسألة هنا هي مسالة التناسب بين وفرة الايدى الماملة وقرص الممل التوفرة ، يحيث نجد انه في بعض الإحبان حين تختل هذه النسبة تبسدا بعض الحركات الهجرية تخرج من هذا البسلد الجاذب للسكان الى مناطق أخرى جسنديدة ومكذا ، وقد يصل الامر الى الحد الذي يمتير فيههذا الباد الجاذبالسكانمكتظا هو أيضاء اي انه اخذ يعاني منمشكلة الاكتظاظ السكاني او الازدحام الذي كانت تمائي منه المجتمعات الطاردة ، ويخاصة اذا استقبل هــدا البك اعدادا كبيرة من الوافدين في فتسرة قصسيرة لا تسمح له باستيمابهم وتقبلهم وتمثلهم في حياته ، وما ينجم عن هذا كله من مشكلات في المأضلات والاسكان وقير ذلك ، وما يرتبط بهذا من مشكلات اجتماعية أخرى تتمثل في سرعسة انتشسسار الامسراض وتفشى الجسرائم وانتشيار الملاقات الجنسية والدعارة والامراض التناسلية ، بل وتعاطى المخدرات والادسان على الخبور وهي كلها مشكلات اجتماعية تماتى منها المجتمعات الجاذبة السكان بفسير تفرقة مع بعض الاختلافات في الدرجة ، وهذه

كلها أمور معروفة ، ولكن قد يحسن أنفعرب هنا مثلا من أحد المجتمعات النامية الذي تعرض أخيرا بعض حرات المنامية الاقتصادي الذي يمثل في محاولة التصنيع ، وها أدبيط بهذا من تحركات سكالية وهجرات أدت الى ظهور كل هذه الشكلات الاجتماعية ،

...

والثال الذي نفربه مستمد من افريقيا ومن يوغندا بالذات ، وتقصد بذلك ظهـــود مدينة چنچا كمركز التصنيع والجلبالسكاني

وبرجم اكتشاف جنجا كقرية زراعية صغيرة حِـدا الَّي عبام ١٨٦٢ على يــدى الرحــالة البريطاني الشبهير سبيك Speke الذي يعتبر من أواثل مكتشفي منابع النيل . ولم تكن چنچا تلمب ای دور واضح فی اقتصادبات وقتدا في ذلك الحين ، ولكنها لم تلبث أن تبحيات في بداية هذا القرن (1900 - 1901) الى مركز ادارى صغير لاحدى القساطمات ، وذلك نظرا اوقعها الاستراتيجي الممتاز ، وظلت كذلك حتى الاربمينات من هذا القسرن حبن فكرت حكومة بوغندا بالاتفاقمع الحكومة المصرية في تنفيذ بعض مشروعات الرى فىتلك المنطقة . وقد قاممهندسو الرى المصرى بوضع الخطة لذلك الشروع الذي بدأ تنفيسذه عام ١٩٤٨ . ولم يلبث المشروع أن تطور من.مجرد مشروع للرى الى مشروع لاستفلال مسسأقط المياه المعروفةباسم مساقط أوين Owen Falls في توليد الكهرباء ، وبالتألى استخدام الكهرباء في تشفيل المسانع وادخال بعض الصناعات ، وبذلك تحولت چنجا من قرية صفيرة أو مركل اداری مفهور الی مدینة صناعیة من أهسم المدن الصناعية في شرق افريقيا ، بحيث اصبحت من حيث النمو الاقتصادي أكبرمديثة يمد كمبالا Kampala الماصمة ، وقد التهي الشروع عام ١٩٥٤ حين انطلقت أول شرارة كهر باثبة مؤذنة بالتغير الاقتصادي الهام وبكل

ما ترتب عليه من تغيرات اجتماعية . . فقي ذلك العام (١٩٥٤) تم توليد حوالي ١٢٠ ألف كيلووات / ساعة من الكهرباء يمكن زيادتها الى ١٥٠ الف كيلو وات / ساعة ، وهومقدار من الكما باء بكفي ليس فقط لتشغيل مصائم چنچا او حتى انارة يوفندا كلها فحسب بل وأبضا تزويد كينيا بمقادير كبيرة جدأ مس الكهرباء ، وقد تم الاتفاق حينة اك بالقمال على أن يتم تزويد كينيا بهذا القدر من الكهرباء لِدة خمسين عاما تبدأ من عام ١٩٥٥ ، وذلك فضلا عن اقامة عدد كبير من المسائم فيجنجا ذاتها وفي المناطق المحيطة بها ، وأنشئت عدة مصانع للمنسوجات القطنية والاسمنت ومصانع قطم النخشب وتكرير السكر والسجايروالبيرة وكلها تستخدم الكهرباء في أدارة الآلات ، إلى جانب انشاء عدد كبير جدا من المسانع الحلية الصفيرة أو الورش ، ومن همله الناحيسة التكنولوجية البحتة بمكن اعتبار چنجا نعوذجا لجنمع اوروبي صناعي في وسبط تقليسدي

والذي بهمنا هنا هو أن هذأ التحول ألى الصناعة جعل من جنجا مركز جلب السكان؛ ومجتمعا معقدا الى أبعد حدود التعقيب ، بحيث نجد أن السكان فيها في الوقت الحالي يتألفون من بعض العناصر الوطنية مع عناصر أخرى وافدة ، بعضها آسميوي وبالدات من الهند وباكستان ، وبعض العمال المسرب من حضرموت وعدن ، بالاضافة الى بعض المناصر الاوروبيسة التي تعمسل كعوظفسين وأداريين ومهندسين . وأهم هذه المناصر الاوروبية هم الانجلين والابطالينون والدينماركيون على التوالي . . والأكثر من ذلك أن المنصرالوطني في چنيجا بضم ممثلين من كل قبائل يوغندا الثمانين فضلاً عن عدد من الأفراد من كشير من القبائل الاخرى من شرق افريقيا . وهذا كله يوضح لنا كيف ان مناطق الجلب السكاني تتميز في الأغلب بالتعقد المرقى أو الاثنى اللى تفتقر اليه الناطق المتخلفة

الرائدة التقليدية . ولمل هذا يمثل أهم تغير في التركيب السكاني نتيجة لتلك الهجسوات الناخلية والخارجية التي تنشأ عن النصو اللاقصادي ، وللأزم ظهور فرص جديدة للممل والكسب ومصادر جديدة الشروة .

ولقف كان من الطبيعي ومن المنطقي انبلازم هذه الهجرات عدد من المشكلات الهامة في كل مجالات الحياة ... فهناك الولا المسكلات المنصرية والسلالية الناجمة من تعدد الانتمامات المرقية والسلالية والقبلية وما يرتبط بذلك من تدرج اجتماعي في هذا المجتمع الصغير . وبتبثل هذا في شعور السسلالات الأوروبية البيضاء بامتيازها واستعلائها على السلالات الاسيوية التى تشعر بضعفها وتخلفها أمسام تلك المناصر البيضاء من ناحية ، وتميرها واستملائها من الناحية الأخرى على الافريقيين والزنوج ، ومن الطريف أن تجد مثل هساء! التدرج الطبيمي والاجتمامي بين الافراد الذين بنتمون الى القبائل الافريقية المختلفة ذاتها ، وان كان الافريقيون جميما ينظرون الى غير الاقريقيين من المشاصر الأوروبية والأسسيوية الأخرى على أنهم دخلاء عليهم وعلى المجتمع الافريقي ، وأنهم يغتصبون حقوق أبناء البلد الأصليين في العمل ، وهناك ثانيا المسكلات اللغوية الناحمة ليس نقط عن اختلاف اللغات الأوروبية والافريقية والاسيوية بل وأيضا عن تمدد اللفات الافريقية ذاتها . فالمروف أن لكل مجموعةمن القبائل الافريقية لفتهاالخاصة التي لاتكاد تفهم خارج أقراد المجموعة ... ثر مناك ثالثا الشكلات الادارية التي تتمشل في التنافس بين الأوروبيين بمضهم وبعضعلي المنطقة كانت من الناحية التقليدية التاريخية منطقة نفوذ بربطاني ، ولكن حركات التحرر والاستقلال جعلت اليوغنديين يشجعون هجرة المناصر الأوروبية الالحرى ، مما نجم عنـــه نشوب حزازات شديدة بين الانجليز مناحية وبقية الجنسيات الأوروبية من ناحية أخرى.

مائم اللكر - المجلد الثامن - المدد الرأيع

الها الذي يهمنا حقا هنا فيو التغيرات التي طرات على الثمط السكائي في چنجا نتيجة لذلك، وربيايكن الاستدلاليطي هدهالتغيرات من بعض الارتام المتاحة ، رغم آنها ارتام قديمة بعض الشيء (١) .

وتنمثل هذه التغيرات في النمط السكائي من ناحية في الله ما بين ما 1978 وعام 1907 عمام 1907 اللهى تم فيه المشروع عامى في مدى مشريري سنة م. م مم نسسة > ولم يلبث ذلك المدد آلي-والى مام 1974 > اى خلال ثمانية أموام نقط الى فلايين الف نسسة > اى أن عدد السكان تضاف حوالى اربع مرات خلال ثماني سنوات . وليس من شك في أن هذه الريادة لايمكن أن توبي تنبيجة الريادة الطبيعية الناجمة من التناسل والولادة > وانما هى زيادة في السكان

كذلك حدثت تغيرات هائلة في البناءالممرى والجئيى للسكان ، ويمكن أن تجمل هده النغرات فيما بلي :

(1) أن ٧ من كل 1. من السكان كانوا من اللكور (أي أن ٧٠ ٪ من السكان كانوا ذكورا وهذا يبين مدى الاختلال بين الجنسين من اللسب المالوفة في الجنممات في حالتها السوية).

هذا الجتمع يتفير من المجتمعات الشابة التي تضم نسبة عالية جدا (٣٠ ٪ من السكان) من الايدى الماملة التي تقوم فعلا بالانتاج .(١٠)

(ج) أن . 0 ٪ من السكان من الذكور غير المتزوجين .

(د) أن . 0 ٪ من المتزوجين النسازحين لم ياتوا بزوجاتهم معهم .

(ه) أن نسبة كيرة جدا من النساء المقيمات داخل المدينة ذاتها، وبخاصة المتزوجات يمارسن بعض الأعمال في المسائع والورش ، وفي ذلك خروج على النمط التقليدي السائد في المجتمعات الآفريقية . اذ المعروف أن عمل الراة الرئيسي في هذه النطقة هو الزراعة بينما يقوم الرجل بالرعى فضلا عن جميع الاهمسال غير المتعلقة بالزراعة والتي تمتبر محرمة تماما على المرأة . ولكن في چنچا نجد أن الصناعة ، وبخاصة التي لا تحتاج الى مهارات خاصـة أو كفاءات معينة ، تقوم بها المرأة ، وبذلك قان المراة تسهم اسهاما فعالافي النشاط الاقتصادي وقد ترتب على ذلك دخـولها الى المجـــال السياس حيث نجدها أصبحت عضوا في الأحراب السياسية الوطنية هناك ، وأن لم يكن لهافىذلك الحين حق الانتخاب والتصويت .

ويكنى هذا القدر من المعلومات عن چنجا ، وهو قدر يكنى لالقاء الفسوء على المسكلة السكانية والاجتمامية التى تنجم عن الهجرات السكانية من المناطق الفقية الى المناطق الاكثر غنى والتي توفر للسكان امكانيات كثيرة ومتنوعة غنى والتي توفر للسكان امكانيات كثيرة ومتنوعة

^(﴾) تمتصد حجا في للحل الاول على الدراسة المطلبةاتين قبنا بها عام ١٩٦٢ والتي جيمنا خلالها بعضي المسلومات الالتوجرافية ، وذلك فلسلا عن بعضي القسالات والكتاباتالترفرة لديناً .

للمرأ . . . وواضع من ذلك أن هذا الحراك السكاني تترتب عليه كثير من المسكلات الناجعة من تعدد الانتمامات والثقافات والسحويات الاجتماعية ، وهي كلها من العايير التي ترتبط بالمجتمع المقد أو الاكثر تعقيدا وتركيبا بينما تعقيق من المجتمعات التقليدية التجابسة للمختفى من المجتمعات التقليدية التجابسة المسفرة المساحة والقليلة المعدد .

- 1 -

وواضح من هذا الى اى حد يؤدى التحرك السكاني آلى ظهور الراكز العضرية ويخاصة حين يكون هذا الحراك الافقى مرتبطا يظهور مشرومات للتنمية الصناعية ، وشأة مراكز صناعة أو مراكز للتعدين تجلب اليها الايدى العاملة من المناطق الفقيرة . والواقع أنه حتى للهجرات الداخلية من المناطق الريفية السي المناطق الحضرية وشبه الحضرية أثوا كبيرا جدا في الساع مدى التحضر ؛ وظهور ليس فقط مدن جديدة بل وأيضا تضخم حجم المدن المرجودة بالفعل وتعقد الحياة فيها ، والسمائد في الكتابات الانثربولوجية والسوسيولوجية أن القرن العشرين ٤ وباللبات النصف الثاني منه ، يعتبن عصر ثورة حضرية جديدة ، ليس فقط بالنسبة للمجتمعات النامية بل وأيضا بالنسبة للمجتمعات المتقدمة ذاتها لدرجة أن هناك من العلماء من يصفون القون الحادي والعشرين بأنه سوف يصبح بعق عصر المدن الكبرى ، بعكس الحال بالنسبة للقرونالماضية التي تعتبر عصر المجتمعات الريفية أو عصر المدن الصنفيرة التي يتصلدي تعدادها مئات الآلاف ، او على اتمى تقدير بضعة ملايين قليلة من السكان . وهذا معناه ببساطة أن « ظاهرة المدن » هي ظاهرة سكانية الي حد كبير من حيث ارتباط التحشر ، على الاقل في المجتمعات المتقدمة ، بكبر حجم السكان وتعقد الحياة الاجتماعية والاقتصادية وكذلك الى، الحد الذي تدين فيه هذه المدن بوجودها الى الهجرة من الريف الى المناطق التي تتوقر فيها فرص العمل •

وبيئما نجد بمض علماء الاجتماع مثلا يعتبرون عشرين الفاهي الحد الفاصل بين توعى المجتمع يرتقم اليمض الآخر في تقديراتهم الى خمسين ألف نسمة أو حتى التي اكثر من ذلك ، والواقع ان هذا التقدير لايصدق على كل التجمعات البشرية في المجتمعات المتخلفة أو النامية حيث قد يصل بعض هذه التجمعات الى عدة ملايين دون أن تنطبق كلمة (مدينة) بالمنى الحقيقي الدقيق عليها . ولايزال عدد كيي من علماء الاجتماع الحضري في الفرب مثلا يتشككون فيها اذا كانت (معن) مثل بفعاد او دمشق تؤلف مدنا بالمني الدقيق للكلمة وبلانهنالهمن هؤلاء فنطماء من يرون أن كلمــة (مديئــة) لا تصدق الاعلى القاهرة وحدها دون غيرها من (مدن) العالم العربي أو حتى (مدن) الشرق الاوسيط ،

فسالة حجم السكان اذن مسألة تسبية الى حد كبير . وهذه النسبية ذاتها تنطبق على المحت الثاني وهو كثافة السكان ، فحجم السكان اي ملاجتم - لايسلح مهما كبر ان يكون وحده أسامنا لتكوين مجتمعرى اذا كانت كالماة المسكان (اى صدح الافراد في الكيار ، متر المربع مثلا) ضعيلة ، كما الافراد في الكيار ، متر المربع مثلا) ضعيلة ، كما

مالم الفكر ... الجلد الثامن ... المند الرأيم

هو الحال حين يتنشر السكان في مساحات شاسمة جدار من الانون . ومن هنا كان المطأف يعتبر في نظر عالية هؤلاء الملعاء اهم هداد يعتبر في نظر عالية هؤلاء الملعاء اهم هداد المحكات في تياس درجة التحضر ، والمقصود بالتغاير هنا أو علم التجانس هو الاختلاف أو التباين الشديد في المستويات الاجتماعية والانتصادية وفي التخصص وفي الانتعامات السياسية والحزبية واهتناق الإيديولوجيات المختلفة ، (۱۱)

ومهما يكن مسن شهيه فأن العلماء الذين يهتمون بمشكلات السكان وترايدهم وظهور: المان وتبر حجيها ونموها وبعاصة في المسالم الثالث يهتمون في دراساتهم بثلالة موضوعات اسساسية تتمكس كلها بالضرورة في المدن الشاشة التي ظهوت نتيجة لمشروعات التنمية، وهذه المؤشوعات هي:

إ - الناحية الإيكولوجية Ecological ... والقصود بها اختيار الوتع اللدى تنسأ فيه المن وأتواع النشاط الانتسادى والاجتمامي اللي يرتبط بكل مدينة منها ته بحيث يستمد هذا النشاط على الهارد الطبيعية المتوفرة في لذات الوقع المصدد.

وقسد كان الدافسع الرئيسي للاهتصام بايكولوجيا المسدن هو مانجم من تخريب في المدن الأوروبية بعد الحرب العالمية الثانية ؟ والرغبة في انشاء مدن اخرى في المناطق التي

دمرت ، واستدعى ذلك التساؤل عن جدوى اقامة مسدن جسديدة مسكان اللسك التي تسم الدميرها ، واهم الشروط البيئية التي يجب ان تتوفر في اقامة هذه المدن الجديدة .

كذلك دفع الى ذلك الاهتمام بالايكولوجيا المتخالة الدخال مشروطات التصنيع في المجتمعات المتخلفة والنامية ويضاصة في افريقيا حيث كان يتمين على اصحاب برؤوس الاموال أن يختاروا أنسب المواقع لاقامة مراكز المستاعة النسي تتوفر فيها شروط النجاح الأولاد .

ب التاحية التنظيمية بالدى المنطق بالدى المنطق الدينة و انواع المساكن والباقي او تبخطيط المدينة أو انواع المساكن والباقي أو البنقية و انواع المساكن والباقي أو البنائية التي توجد في المدينة سواء اكانت الاجتماعية في المدينة الناشئة نتيجة لتنفيل مشروعات التصنيع أو التهجي أو المهيئة المنطقة علامات خاصة المعاطقة المعاطقة المعاطقة بالصراع والتناوي بين المحامات خاصة المخالفة التي تغيم فيها و التعاون بين الجمامات المخالفة التي تغيم فيها .

(١١) راجع طلل : ...

Wirth, L., "Urbanization as a Way of Life"

وهو. يعتبر القال الرئيسي الذي أطلق كثيرا مهالتاليلاتوالاراء حول ظاهرة التحضر .

راجع ايضا القال اللى كتبه الاستاذ بارك Park بنوان «الدينة كعمل اجتمادي كتبه الاستاذ بارك Park «The City as Social Laboratory"

حيث بين لنا فيه كيف أن الباحث الاجتماعي يستطيهان ينظر الى للدينة بنفس النظرة التي ينظل بها عاقي الفيويط الى الممل الذي بعراء يد بحيث بالاحقد الخطافات الدنام البشرية والتفاعل بين هذه المناصر المفتقة وما ينتبع من هذا التفاعل من ظهرهم لقط اجتماعة مستقلة حيثانية

حين ياتي لأول مرة الى المدينة ، ويظهر هسلنا بنوع خاص فى انفصال العمال الوائدين من المناطق الداخليه والقبلية الى المدن الحديثة وانفصائهم عن مجتمعاتهم الاصلية ، كما تتمثل في شعور الرجل الامريكي بالفسياع فى المدن الأمريكية القبرى وهو الوضوع المدن عالجب بدقسة ويوسان فى كتابه The Loney Crowd

وتمتير مشكلة نمو الدن الان مسن أهسم الشاكل التي تقابل علماء التخطيط في البلاد النامية والتقدمة على السواد ، يهمني إن كل الجتبعات تصانى الآن معاناة شدجة مسن الشكلات الناجبة عن الانجاد نحو زيسادة ممدلات التحاس ، ولكن طبيعة هذهالشكلات تختلف في الجنبمات التقدمية عنهيا فيي الجنهمات النامية أو الختلفة ، واللاحسيق على المهوم أنه قد بدأ في العالم التقدم باللبات انجاه نحو خلق وابجاد طراز جديد من المدن بسود الامتقاد اله سوف بكون النموذج لما بجب أن تكون عليه مدينه المستقبل اوأن ذلك النموذج سوف يعم جميع انحاء العالم تتيجية للتقدم الملمي والتكنولوجي ، وهو ما يطلق عليه الآن اسم ((الدينة العملاقة) Megalopolis التسى تتميسر تميسزا كبسيرا عمسا يعسرف بالدينة الام ار الدينة الكبرى ار العاصمية Metropolia مثل نيويورادولندن والقاهرة وغيرها من المدن التي يقرب تعداد سكانها من عشرة ملايين تسبة ،

والتفكير في انشاء هذه المدن المملاقسة تفكير قديم يرجع الى العصور اليونانيسة > حيث تجد أول محاولة لإقامة مثل سيس بطبيعسة المدن ، وأن كان لا يمكن أن تقيين بطبيعسة المحال ضخامة تلك المدينة بما هو قائم الآن ؟ وبخاصة على طول الساحل الشرقي لامويكا الشمالية ، وتتميز حدة المدينة العملاقة بعدة يوات تعتبر بضيابة الخصيالس التي يجب

توفرها في مدينة المستقبل ، والتي يمكسن تلخيصها فيما إلى : ...

أولا : أن الدينة المولاقة لسبت ((معمئة)) بالمنى الدقيق الكفية ، وانما هي عبارة من اقليم متسمع يضم عددا من الدن الصغيرة الموجودة الآن بالفعل والتي تعتبسر كل منهسا بمثابة مركز حضرى يشور حوله عدد مسع التجممات الريفية آو شبه الحضرية التبي تمده باحتياجاته من الطعام بل والسليم الصنعة ، مقابل ما يقدمه هو اليها من مغتلف الخدمات . وهذا الوضم السائد الآن في الديئة المملاتة الامريكية يمتبر نقطة الانطلاق لحسو تخطيط الدئة المملاقة فالستقبل ، والمروف أن الدينية التقليدية كانت تتجيه في نموها من الركسز تحسو الأطراف في كل الاتجاهات بحيث نظل لتلك المدنسة مركز واحد ثابت مهما السبع تطاقها) أما المدينة المملالة فالها تنمو _ أن صحت هذه التسمية _ وتمتد في الجباه وأحبد فقط بحيث تظهير مراكبو حضرية عسديدة يقوم كل متها بخدمة المناطق آلتي تقوم حولها) ربحيث تبدر الناطق الريفية وشبه الحضرية كما لو كانت ضواحي تفصل بين الراكز العضرية والصناعية التتالية .

للآيا: المخاصية الثانية خاصية سكانيسة تسئل في ترايد عدد السكان في تلك المدينة في الدن الكبرى > معا يترب عليه ظهر من الأن كثير من ملامع التغاير السكاني مسواء في التفاقات او السلالات او الاصول الأدبي على ماهو حادث الآن في المدينة المملانة الامريكية . فالمدينة المملانة تجلب اليها في المادة منذ فلايين من البنير وليس مجود بشعبة الأف من الناس > كما هو العسال الآن في المراكز الصناعية الجديئة . ومع أن علماء السكان الوائية المسكانية الوائية و فلائيو لوجيا والتخطيط يتظرون الى ذلك بكتير من الخوف والارباع > الا الم المناسة
الم ذلك بأدة السكانية في المدينة > المدينة > المالية - المدينا و الموافقة والدينا و > الانتخطيط وتظرون و المدينا و > الانتخطيط وتظرون المراكز الله بكتير من المؤلف و المراكز المؤلفة في المدينا و الموافق و الارباع و الأولو و الموافق و الارباع > الارباع و المؤلفة في المدينات المؤلفة في المدينات المؤلفة في المدينات المؤلفة في المدينات المؤلفة في المدينات

المملاقة سوف تمتس عاملا ودليلا وحافزا على مزيد من التقدم وليس العكس ؟ وذلك نظرا لمدة عوامل لاتتوفر في الوقت الحالمي للمدن الكبرى القائمة الآن ، وتنشسا هماه العوامل في الاصلون التقدم الهاثل في التطبيق التكنولوجي في كل المجالات ، وهذا سيؤدى بدوره الى مزيد من العمل والانتاج سواء في المجال الصناعي أو المجال الزراعي . . قفى منطقة السباحل الشرقي لامريكا مثلا ، اللي ينظر اليه كمثال للمديئة المملاقة التي سوف تسود في المستقبل ، تصل الكثافة السكانية ال، اكثر من ٧٠٠ شخص للميل الربعالواجد، بيشما هي لاتوبد في المربكا ككل عن خمسين شيغمها نقط ، ومع ذلك فان هذه المنطقية تمتاز بالتقدم الهاثل في الصناعة ومصدلات الانتاج الورامي على السواء ، بل أنها تكساد تصبح الآن المركز الثقافي للعالم بأسره على اعتمار أن فيها أكبر الجامعات من تاحيسة ، وأكبر الشركات الصنامية وأهم الصنامات التقيلة من ناحية ثانية ، كما أنها تجلب البها اعدادا كبرة جدا من العلماء والمفكريسين والفناتين من كل اتحاء العالم . وقد بلفت بمض هذه الجاممات حجما كبيرا بالتسبسة لأعداد الطلاب الذبن تضمهم > وأصبح يطلق عليها اسم الجامعة العملاقة او جامعة الاعداد الكبرة Megaversity وبلغت التخصصات نيها درجة عالية جدا من الدقة والتفرغ.

وعلى الرغم من ان القالبية العظمى صبح المسكن البند المعدلاة سوف بعطون في الرات المتخدم ؟ ، كان صواطن السكن والاقلمات كما أن معظم السكان (الرقيبين) سحوف يحمون بين خصائص الحياة الرقية والحياة المتقدة في العمل الحياة الرقية والحياة المتدة في العمل الرامي الذي يعاوسونه بن عمل الرامي الذي يعاوسونه بن معال الرامي الذي يعاوسونه بن العمل الرامي الذي يعاوسونه في العمل الحاضية علم عال الرائمة الله للايني العاصلة في الوقت العاطلة على الماطلة عمل الواضة على العاصلة على العاضلة على الوقت على العاضلة على الرقاعة العاصلة على الرقاعة من الطالعة على الرقاعة على الطالعة على الرقاعة من الطالعة على الرقاعة على الرقاع

السناعي الذي يطبع المجتمع الامريكي بوجه مام عان نسبة كبيرة من السكان لا ترال تعمل بالزراعي نسبة كبيرة من السكان لا ترال تعمل الزراعي نفسه لا يرال يعربا اكثر منه آليا ، المناقبة المتدة بطبول الساحيل الشرقي حيث نجد لاول مرة أن المستقلبين بالإممال الزراعية ولقون نسبة فشيلة جسدا من منجموع الإدبى العاملة في المنطقة ، مع أن منها في اي منطقة الحرى في امريكا دائها .

ثالثا: وتتملق الخاصية الثالثية بالحسياة الاقتصادية وبخاصة في مجال المبل ، ذلك أن المستقلين بالتخطيط يرون أن العالم مقبل على ما يسمى باسم الثورة في المجال الهني أو نتبحة للتفرات التي Job revolution تحدث ألان في المدن الكبريمن ناحية، والتحام تلك المدن بمضها ببعض لتكوين مدن عملاقة تتضاءل أمامها هـــــــــــ المدن الكبرى ، بحيث تصبيح مجرد مراكز حضرية تدخل في تكويتها وتؤدى وظالف وأدوار محددة فيبتالها وحياتها من الناحية الأخرى ، وهي وظالف وأدوان تتلاءم والتقدم التكثولوجي الهائل اللي يتمثل ملى اقل تقدير في ازدياد الاعتماد على الآلات في الانتاج الزراعسي وتطبيق الأوتوميشين في المحال الصناعي ٤ وبالتالي الاستقناء عن نسبة كبيرة جدا من الابدى الماملة في هذبن المحالين اللذين يشار اليهما باسم أعمال الغثة الاولى (الزراعة) وأعمال الفتة الثانية Secondary (الصناعة) ، وما يترتب على ذلك كله من تحول هذا الفائض من الاندى الساملة الى الفئة الثالثة Tertiary وهئ الاعمال الخاصة بالخدمات ، والواقع ان هؤلاء المشتغلين بالتخطيط فيالوقت الحالي يحاولون ان يتمرفوا على مجالات التخصص المختلفة التي سوف تقتضيها ظروف الحياة في مدينة الستقبل ، وهي تخصصات سوف تبلغ من الدقه ومن التفرع حدا يتمثل فيما اعلنت عنه

اغيرا مؤسسة القرن العشرين من حاجتها الى مهندسين ينتمون الى ما لا يقلهن ٣٦ تخصصا دقيقا فى مجال الهندسة الإنسانية وحدها ٤ حتى يمكن لها تنفيذ آول مشروع من مشروعات المدن المملاقة فى شرق المريقيا .

وكل هذا سوف يقتضي بالضرورة ادخال تفييرات جدرية في نظرة السكان في تلك المناطق الى المبل وممثاه، والى ضرورة توقير مجالات جديدة لتمضية أوقات الفراغ ، بسنى أن الشيكلة التي بأخلها علمهاء التخطيط في اعتمارهم لم تكون هي مشكلة ازدحام المناطق السكنية بالسكان وما يترتب على ذلك مين تفشى الامسراض وانتشار الجريمة والبطالة كما هنو الحال في الوضع الراهن في السان الكبرى ، ولسن تكون هي انخفاض مستوى العياة وانخفاض الدخل نتيجة لريادة الممالة عن قرص الممل المتوفرة ، والمسا مستكون بالأحرى هي مشكلة أرتفاع الأجور الي حد غير مالوف حتى الآن وما قد ينجم عن ذلك مسن مشاكل التضخم النقدى وما اليها ، كما أن انخفاض سامات الممل الى عشر سامات أو خمس مشرة ساعة اسبوعيا على الأكثر سوف تدفع الى التفكي في الجاد اساليب ووسائل جديدة وغير معهوده لتمضية أوقات الفراغ .

بل سوف بظهر في المستقبل القريب ان التخصصات القبائمة الآن والتي تعتبر تخصصات دقيقة لى تكون كافية ؟ وأن الاس سوف يتطلب قبام تخصصات أخرى جديدة في مجال الخدمات، ويخاصة في مجالات البحث العلمي الدقيق واتخاذ القرارات السياسية والادارية ومتسائل الادارة العليب باللدات والاعتماد على المسيرتاطيقا في أداء هدام الإمال المتخصصة بل واستخدام الإجهزة

الحاصبة الاليكترونية في كثير من المسادين غير المبادئ الاقتصادي البحث ؟ كأن يستمان بها في اجراء العمليات الجراحية الدقيقة مثل الانفصال الشبكي في العين يوما الى ذلك . والراقع ان هناك من الآن ميلا واضحا اللي خلق وظائف أخرى جديدة تتخل ضسمن ما يوف باسم وظائف أو أعمال الفئة الرابعة ، واكتها كلها لا ترال في بداياتها الاولى .

. . .

كل هذه الامور كفيلة بأن تشير هدة تساؤلات حول شكل الصياة ولوع الملاقات والى الى حد تتفق هذه الإنعاط من الحياة والى الى حد تتفق هذه الإنعاط من الحياة بحكن تتفيد واقامة هذه المن المعلاقة في كل بحكن تتفيد واقامة هذه المن المعلاقة في كل المساوق وكل المستمسات مسودة في ذلك المستمسات المتقامة أو المتخلفة أ أو أن هناأة المساول الميا بحيث تتلام مع التقدم العلمي والتكوارجي في الوقت الحسائي ، وبحيث توسيء في الوقت ذاته فرصا احسن واكتد تتوما من العمل الذي يحتاج الى التخصص و

- 1 -

الراقع أن الانجاه نحو انساء هذه المن المملاقة كمل اشتكلة زيادة السكان والهجرات السكانية وكاسلوب للمجاة في هذا المسالم تأردم بسكانه لقى كثير أس النقة والاعتراض من جانب عدد كبير من العلماء والمقرين اللين يتقدون أن قيام هذه المدن مسحوف في ودى الى ظهور كثير من الشكلات المجانبية المخطرة التي سوف تواجه السكان مثل ارتفاع تكاليف التي وتواجه السكان مثل ارتفاع تكاليف

مالم الفكر ... المجلد الثامن ... العدد الرابع

الحياة والعيش، فيها (١٢) ﴾ وما تتعرض له اجواؤها ومياها وتربتها من عوامل التلوث . والمروف ان مشكلة التلوث البيثي تمتبسر من اخطر المشكلات التي تواجه المالم الحديث باسره وبخاصة المحتمات الصناعية التقلمة، وهي مشكلة تخصص لها الحكومات الآن والهيئات والاجهزة الدولية المتخصصة كثيرا من المثاية والجهد والاموال لبحثها ومحاولة التفليد عليها ، كما بعقب لها الكشير مسن الإيمرات الدولية ، يضاف الى ذئــك أن امتداد هذه المدن المملاقية الى مسياقات شاسعة يؤدى الى التباعد بين مقر الاقامة ومكان العمل 6 وهذه سبعة أساسية تميز السدن الكبرى في القرب وسوف تكون أوضح بغير هسك في المدن المملاقة ، بل الها بدات تمتد الى المدن الكبيرة في المجتمعات النامية ذاتها وتسبب كثيرا من الصعوبات والمتاعب لسكانها . وسوف يلتى السكان في السدن المملاتة كثيرا من العناء والمنتقى الانتقال نتيجة للتزاحم على مسبل الواصلات وكثرة حوادث المرور وارتفاع تكاليف السقر ك واله في كثير من الاحيان قد تفصل مثات من الكيلومترات بين مقر الاقامة ومكان العمل . كذلك سوف يؤدى هذا البعد بالضرورة الى ضياع كثير من الوائث والمجهود ؛ مما سيتراتب عليه الخفاض انتاجية الممال والوظفين أثناء فترة العمل المحددة ، وان كان يمكن التغلب على ذلك بطسمة الحال بامستخدام التكتولوجيسا الحديثة المقدة .. وصحيح أن هناك بعض وسائل التيسيرعلى العاملين في الدول المتقدمة

في هذا الجال وبخاصة في أمريكا مشل استخدام الهليكوبتر والطاثرات المصودية بحيث اصبح الانتقال بالطائرات بين الملدن في أمريكا أمرا من أمور الحياة اليومية وبحيث تسيتخدم الطائرات بنفس السبهولة واليسر اللى تستخدم به الحافلات والسيارات العامة في الدول والجنممات الإخرى ، كما أن هناك بعض المشروعات التي قد تبدو خيالية وصعبة التنفيذ مثل مشروعات الشوارع المتحسركة التي كانت تفكر فيها نيويورك ، أو الارصفة التحركة بما عليها وبمن عليها كما تفكر لتدن، لكي تسهل من مشاق الانتقال مع اختصار الدقت ، ولكن مثل هاده الشروعات يصعب تنفيلها نظيرا لا تتكلفه من نفقات باهظة رهیبة ؛ کما آنها لن تحل سنوی مشناکل الدبل الاكثر تقدما والاكثر غنى ؛ وهي الدول التي تماني أقل من غيرها من الشكلةالسكانية.

ولان الإهم من هذا كله من الناهيسة الإجتماعية البحثة هو تسحور الفردباللسياع المستور الفردباللسياع المنافقة الفرد اللكي يقد من الناطق الريفية ك ومعادا الشحور النساع كثيرا ما يؤدي الي الانسراء المرديمة الوائدين كوالي ازدياد انساع الموة بسن المسلات المختفة التي تؤلف تلك المجتمعات المسلمية المركبة ، ولقد كانت أمريك دائما لكر مثال لدائما للان المراق بين السلالات كولان هالم المرقة التي تولف تلك المسلمية المركبة ، ولقد كانت أمريك دائما المرديمة المراق المنافقة التي تأتيل المسلمية المنافقة التي تأتيل أخيرا الي بعض يبدو أن هالم المرقة التي كانت مشهورة بالإعتدال او

^(17) فالحية اليوبية في الدن المحالة سوف لتجدانيات أبيا أما ذكرنا على تتاج القادم التكولوبي . وهذه التكولوبية التقدمة فالية الكالوب في الاقلب بعيث للرياض طبية فالبية أفراد الجنب ء منا سيؤدي باللمروية الى فهود هوة اجتماعية واسمية وسحيقة بن الذكات القادرةعلى الإسماعات من العلبيقات التكولوبية للقم الحديث ، ولك التي تسور من امتلابة والافقة عليه ا

التسامع مثل بريطانيا حيث اصبحت التفرقة المنصرية الآن في المن الكبرى وافسة ولاتقل في المارها المدرة مما هو موجود في امريكا > وذلك نتيجة لازدباد حركات الهجرة السكانية من الخارج > وازدياد التباعد الإجتمامي بيم ممثلف السلالات التي تصبير في المبنية الواحدة واختلاف الثقافات والقيم واتماط السلوك . وليس من شسك في ان هده الهوة سسوف توداد الساها ومقا نتيجة لازدباد تسعور تعبج عده المنافق بطيئة (جيوب) للتخلف، بكل ما تحمل هذه الكمة من معنى وماتؤدى بكل ما تحمل هذه الكمة من معنى وماتؤدى المنابع والسار.

ومهما يكن من شيء ، قان الانجاه الذي ساد لفترة من الزمن بين عدد من المستغلين بتنمية الجتمعات المتخلفة من امكان اقامة مثل هذه المدن العملاقة في تلك الجتمعات أو في بعضها على الاقل مثلٌ بعض مجتمعات شرق الربقيا - كوسيلة لحل الشكلات الاقتصادية والسكانية التي تماثي منها هذه المحتممات والارتفاع بها الى مستوى النول الستامية الحديثة ، قد بدأ بتجسر ، وأخياد أصحاب هذا الاتجاه براجبون مواقفهم وحساباتهم في ضوء الصعوباتة والمشاكل التي تلازم قيسام هذه المدن ، خاصة وإن المن المملاقة نشيات كما هو، الحال في أمريكا الشيمالية تشاة تدريجية تتبحة لموامل النمو الطبيمي Natural growth وأن أقامتها في المجتمعات التامية كجزء من خطة التنمية معناه الخلط بين عملية النعو الطبيعى التلقائي التدريجي وعملية التنمية المقصودة التي بخطط لها ممدأ والتي بتم تنفيذها خلال فترة زمنية قصيرة ومحدودة بحبث بنتقل سكان المنطقةمن حياتهم التقليدية المتخلفة الى اقمى درجات التعقر واكثرها

سقدا خلال هذه الفترة القصيرة ، ممالا يتيح لهم الفرصة الكافية لامتصاص كل الومسائل والاساليب التكتولوجية المدينة وما يربيط يها بالشرورة من النهاة والسلولاء . ودسوف يؤدى ذلك بغير فسلك الى تفكيك المجتمع التقليدى وتدهوره وضياع القيسم الاجتماعية التقليدة مع عام وجود بسديل .

والقريب في الامر هو أن المناطق المنامية التي يراد اتشاء بعض المدن المملاقة فيها كلها بلاد لا تماثى ؛ حتى الآن على الاقل ؛ من رعادة سكانية خطيرة . فالمسروف أن دول شرق أفريقيا مثلا التي تعتبر في نظر بعض المخططين الامريكيين الكان الثالى لتنفيذ مثل هاده اللدن تماتى من قلة السكان على المجوع ، كما ان الكثافة السكانية فيها بوجه عام لا تزيسه على شخصين اثنين في الميل المربع ، واتسه بكفى اقامة مدينةاو مدينتين كبريين لاستيعاب غالبية السكان في أي بلد في تلك المنطقة وتوفير الحياة الحشربة لهم . يشاف الى ذلك أن هذه المجتمعات النامية لا تملك في حقيقة الامر رؤس الاموال اللازمة رغم كل ما يقال عن امكانياتها الاقتصادية الكامنة ، كما أنه سوف يكون من العسير عليها امتلاك كل الاساليب التكنولوجية الحديثة وتمشلها واستيعابها بكفاءة في وقت قصيرة فضلامن قلة المتخصصين الاكفاء ذوى المارات الحديثة العالية والمتثوعة التي تلزم لقيام الحياة في تلك المدن المملاقة. وهذا كله سموف يعنى في نهاية الامر أن تقام المن المملاقة - أو أربد تنفيذها بالفعل -باموال اجتبية ، كما أن أدارتها وأداء الاهمال الخاصة بالخدمات فيها والاضطلاع بأميساء الإدارة المليا واتخاذ القرارات التي تعتبس في قمة التخصص المهنى ستكون أيضًا في أيد أحنبية ، وهذا ما يلقى كثيرا من المعارضة من القوى الوطنية المتحررة في ثلك المجتمعات . .

ولكن اذا كان الاصركليك ، فكيف يمكن التغلب على الصحوبات الناجهة من هجمرة الإيدى العاملة من الريف الى المدن والسي المناطق الاكثر تقدما ــ ولو نسبيا ــ صحم تحقيق الميل المتزايد الى التحصر الذى يمتبر احدى السحات الرئيمسية التي تعيز العنصر الا

...

ببدو أن هناك أتجاها مضادا تمياما لاتجاه انشاء المدن المملاقة قد بدأ يشسيع وينتشر بين الكثيرين من المهتمين بشعبون التخطيط والتنمية وعلماء الاجتماع الحضرية والانثريولوجيا السكانية باللبات ، ويهسدف الى تشميم اقامة ما يعبرف الآن ((السعن الصغيرة الجديدة New Towns كانضل وأسرع وسيلة لحل الشكلات الناحمة هميم الترابد السكاتي وهجرة السكان من المناطبق الريفية المتخلفة وما يترتب على هذه الهجرة من تدهوز الحياة الاجتماعية في كل من الريف والحضر على السواء ، وقد مقد لهذه الشكلة مؤتمر دول كبر في موسيكو في الستينات الى جانب مدد كيم من الإثمرات الإقليمية والقرمية ، والواتم أن هذا الانجاه ليس جديدا تماما ، اذ ظهر مثلا أواخر القرن الماشم، في ير يطائيا وبالذات في عام ١٨٩٨ على أبدى أحد علمناه الاجتماع الهتمين بدراسية المشكلات الصناعية والعمال في الراكز الصناعية البريطانية وكذلك مشكلات الاقامة في مدينة لندن نفسها وتمنى به الدكتور هاواردHoward الذى أصدر في ذلك كتابا من اللنعن ومشكلاتها في الستقبل القريب » .

المناطق الريفية بقصد الممل وبقصد التمتع بحياة الدبنة والعيشة في مستوبات أكتسر ارتفاها من تلك التي تسمود في المجتمعات الريفية ، وقد أدى هذا إلى اكتظافا لنسدن والمدن الصناعية الاخرى ، وخلق مشسكلة ضغمة للاسكان وانتشاد الجراثم الناجمة عن الراحم السكان في منقطة صغيرة فقسيرة متخلقة ، كما أدى من الناحية الاخرى ألس هجرة الزارع واهمالها اهمالا يكاد يكون تاما . ومن هنا كان هاوارد برى أن الحل الطبيعي هو الممل على تخفيض سكان تلك المساطق الحشربة الصناعية الزدحمة ، ليس عن طريق ترحيل الممال الىمناطقهم الأصليةالتي وفدوا مثها وردهم الى الممل الزرامي ، واثما من طريق الشياء مدن صفيرة تحمم بين العميل الزرامي والعمل الصناعي ، أي أن هذه المن تقوم في مناطق ريفية أساسا ولكن تنشسا قيها بعض الصناعات التقدمة ، وتخطَّفُ على منوال الدن الحديثة بجيث تتوقر كل أساليب الحياة الحضرية من تعليم وتسلية ومواصلات والجارة وما الى ذلك ، بحيث: يشمر ساكتها بنفس التعقد في أساليب الحياة التي يتمتع بها مساكن المدينة تفسيها ، وفي الوقت ذاته يمارس جالب من مسكان هذه الدن الممل الزراعي في الحقول مع اقامة بعض المساتع التي تستخدم الحاصلات الزراعية مثل مصانع التمبثة والتمليب وحفظ الخضروات والغواكه وتجفيفها وما السي ذلك .. فكأن الفكرة الاصلية نشأت كنوع من الاستجابة أو رد الفعل للاوضباع السائدة في لندن حينهاالته ومحاولة حل تلك المشكلات التي كانت تقابلها تلك المدينة وغيرها من المدن الكبرى .

كبيرة من الهاجرين اللين يأتون أصسلا مسن

والظاهر أن هذا الاتجاه القديم الملى ظهر منذ حوالي ثمانين عاما قد وجد لهصدي

ولقد بين هاوارد في كتابه كيف أن المدن الصناعية الكبرى تستقبل كل عام أعدادا

لهاي سفن المنظمات الدولية بعد الحبوب العالمية الثانية ٤ وهي النظمات التي تهتم بمشكلات الاسكان والتنمية وتزايد النمسو السكاني ، يحبث الخلت عده المنظمات في كثر من الإحيان هذه الفكرة أساسا لسياستها في التنمية في الجنمعات المتخلفة حتى بمكن المراوحة ته كلما امكن ذلك ، بين النشساط الاقتصادي التقليدي القائم على الزراعة أو حتى تربية الحيوان ، والنشاط الاقتصادي الحدث الذي بمتبد على الصناعة ، أي أن هذه السياسة ترتكز على فلسفة ادخال الحياة الحضرية الحديثية التسي تتوفر في المدن س والمدن الصناعية بوجه خاص _ الى الله المناطق المتخلفة ، بدلا من نقل السكان السي الراكز الحضرية المتقدمة ، وهذا يؤدى في آخر الام إلى ملء الفحوة أو الهوة التي تفصل بين المجتمع الريفي التقليدي والمجتمع الحضرى الصناعي ، مما يترتب عليه استقرار السكان في مناطقهم الاصلية وممارسة تلك الأعمال التي قد ينصرفون عنها في بحثهم هن حياة أكثر تقدما وثراء .

...

ومع الأعتراف والتسليم بأهمية هذه المطول) التي يقترحها الشخطيط والتنفط من المنفوة بالشخط المنفوة والمنفوة والمنفوة والمنفوة المنفوة على المنفوة أو لا تمس والمنفوة أو لا تمس والمنفوة المنفوة منفوة المنفوة ال

المجتمع الانسائي بأسره لا يقل عن الاخطار التي تهمد البشرية من جراء قيمام حمرب نووية مثلا . بل أن هناك من الكتابوالمفكرين من يعتقم دون أن هذا النمو السكاني الرهيب أشهد خطرا أو فتكا بمستقبل البشرية من احتمال قيام حروب نووية ، لان قيام مثـــل هذه الحروب شوقف _ على الاقل _ على ارادة عدد محدود من الدول التي لا يعوزها حسن الادراك وتقدير الامور بدقة ، بيشما النمو السكاني موكول الى رغبة وادراك مثات الملابين من الافراد المتزوجين أو القادرين على المدد الماثل من الناس على اتخاذ القسرار الصحيح السليم ... وسسواء استقر رأى علماء التخطيط والتنمية والسكان أو لم يستقر على اقامة مدن عملاقة أو مدن صغيرة ، أو وضع قيود على تحركات السكان من الربق الى الحضر ، ومن بلد لاخر أو أطلاق حسرية النساس في الله التحركات ، قان المشكلة التي يجب أن تكرس لها الجهود هي كيف يمكن التحكم في علا النمو السكائي الطرد ، وريما كانت الدول الاكثر تقدما قد أستطامت الوصول الى بعش الطول في ذلك بحيث التحكم في عدد مسكانها ؛ ولكن الدول الاكثر فقرا وتخلف لا تزال تفتقر الى مثل هذه الحلول التي تقترش وضع قيود وضواط على السلوك الجنسي للافراد ، وقد تتعارض هذه الضوابط والقيود على الاوضاع السائدة في الثقافات التقليدية .

وليس بميد ما حدث في الهند تتيجة لتدخل المكومة ومعاراتها قسرض بعض اجراءات ممينة على الرجال بقصد تنظيم الزيادة السكالية عناك ، وذلك على الرفس من ادراك الجميع لإبعاد المسكلة وما يتصدد

مائم الفكر - الجلد الثامع - المقد الرابع

الهند من اخطار . فلقد بلغ سكان الهند حوالى ١٤٠ مليون نسمة كما الهم يتزايدون بمعدل مليون نسمة كل شهر .

ومع ذلك غام بغشد علماء المسكان والانثريولوجيا السكانية والاجتماع والمجتمون بالشكلة السكانية الامل تعاما ، ولا توال هناك كثير من الاجراءات التي يمكن اتخاذها ،وكلها تدور حول تنظيم هذا النشاط الجنمي،طرق

لا تتعارض مع القيم السائدة في المجتمع ، ويسيت يمكن الوصوليق آخر الاس الى الوضع التالئي الذي يتزايد فيه السكان بمصدلات منقضة : كما تنفقض فيه معدلات الوقيات مما قد يؤدي الى استقران حجم السكان في العالم تكل وفي كل مجتمع على حدة ، ولكن ذلك نفسه يعتاج لبلل كثير من الجهدد من التوجيه والتوجية ، وسوف يتطلب فلك وقتا ط بلا ، ولكنه حيد خليق بأن بطل .

**

ماذايعدث في العلوم البيولوجية

عبدالمحشن صالح

من الاسطورة الى الحقيقة

وردت في اساطير القدماء مخاوقات خرافية ما الول الله بها من سلطان ؛ أذ تخيلوا وجود حيوانات متبايلة ؛ فلا يوال تمثال أي الهول؛ الوابعي بعصوار اهرامات الجيوة ؛ تجسيل الوابعي بعصوار اهرامات الجيوة ؛ تجسيل وأمن انسان وجسد أسد في النصور الممرى وأمن انسان وجسد أسد في النصور الممرى ما وأم ولاياها في التصور الاغريش ؛ واحيانا ما يامي ملذا المخلوق بنصفه العلوى على ميئة النسان ، ونسفه السفلي على عيئة ثور ؛ أو يظهر على هيئة حورية من حوريات البحر لها والس اسرة ولديا الوراس اسرة ولدياها وضعياها وميئة حورية من حوريات البحر لها

ينتهى ذلبك بديل سبكية وزمانفها ٤ أو قد يتصورون هذا المخلوق على صيئة كالراسطورى له راس اسد وجسم شاة وذنب حية ٤ . . الى آخر هذه المخلوقات الخرافية النابعة عن تصوروات قديمة وردينة ١ تصوروات قديمة وردينة ١

لكن . . ما دخيل مثيل هيده الكائنات الخرافية في دراسة تتعيدت عين انجازات العلماء في العلوم البيولوجية ؟

ان هذا النصيور الرديء القديم قد بدأت رائحته تفوح الآن في معلمل نخبة معتازة من علماء الحياة ، ولقد بدأوا بالفصل في تخليق كاللتات خطيرة لا تغرج في تكرتها عس اللكرة النبي وأودت أجدادنا القدماء ، مسع قسرق

هل يعنى هلا أن الطعاء في طريقم الى تطيق كان يثبه ﴿ كنج كرنج ؟ العجب ؟ . . وهل من المكن ادادة اسطورة فراكنــتين التصبح حقيقة واقعة ؟ . . أو هل يستطيع العلم حقا أن يقوم بتخليق كان يجمع في جساد رأس انسان ؛ وجسم قبل ؛ وأرجل حسان ؛ وفيل حية . . . ألى آخر هذه التصورات وفيل حية . . ألى آخر هذه التصورات

ليس ذلك تماما ، وإن كانت الفكرة الانفرج في أساسها المعيق من مثل هذا التصسور الفريب ، وهم بلا شك ستؤدي الى نتاج لا يمكن الاسان أن يتسور مغاها ، فلسك أن البحوث التي تجريها الآن يعنى معامل ظيلة خاصة يشابة سيف ذي حضين ، في حد منه قدتكمن شرور لا يمكن التنبؤ بها ، وفي المحد

اذن . . ما هى قصة هده البحوث التى يتكتبها العلماء/وقيدها الحكومات بتشريعات معوقة ! . . وها هو الرها في مجال العلسرم البيونوجية ؟ . . وهل سيفيد منها الإنسان ! أو هل مسترجع عليه بالبلاء والأخطسار التى لايمكن تجنبها !. .

الواقع أن لكل شيء جدورا قديمة ، لهذا .. فمن الاوفق أن نبدا القصة من أولها .

•••

من زراعة الاعضاء الى زراعة مقومات الخلايا

من الإنحازات المظيمة التي حققها العلماء والاطباء في مجال العلوم البيولوجية والطبيعية تبرز انتصارات لا تكاد نحصيها عدا ، لكن الأمر الاعظم الذي استولى على اهتمام الناس، وأثار في تقوسهم كثيرا من الإعجاب والجدل والحيرة يتركز في امكان نقل عضو من انسبان وزراعته في انسان آخر يحتاج اليه ، فاذا بالذي يكاد يموت ، يعيش بكلية غيره ، أو قلبه ، او بأي مضو آخر يصلح للنقييل والزراعة . . صحيح أن هذه المحاولات البارعة قد حققت نجاحا محدودا في الوقت الحاضر ، وصحيح أتها تصطدم بصعوبات بيولوجية ء اهمها على الاطلاق أن الجسم الحي يرفض دائما الاستجابة لوجود أي عضو غريب فيه، وصنعين أن العلماء قد تقلبوا في بعضالحالات على هذا «المناد» الذي يبديه الكائن الحسى ، والذي نطلق عليه اسم المناعبة الحيويسة ، وصحيح أن المحاولات لازالت مستمرة للتفلب على هذه الصموبات ؛ وهي بالتأكيد تحتاج الى فهم ودراسةوصقل وتطوير . . كل هذا وغيره صحيح ومعروف وشائعة أموره بسين المامة والخاصة ، وكتبت منه أجهزة الاعلام واطنبت فيه ، وراحت تدمو ((لمثوله)) من نوع جديد يطلق مليها « **بنوك » الاعضساء** البشرية ، أو تطبع الفياد البيولوجية أو الحسيدية التي تحتاجها الأحسام المطبوبة ، اسوة بما يحدث في قطع الفياد الآلية ، مع الفرق طبعاً بين التكنيك عنا وهناك .

ولقد حاول بعض المترمتين محاربة زرامة العشاء البشرية مراكزين في هساء الى تراه مقالدية او اخلاقية او انسانية > لكنءماولاجم لم تجد لها صدى بين الناس والطعاء > تقول هذا لان مناك قررة بيوانونية اخرى لا تختلف كثيرا من الثورة التي البيت حول زراعسة الاضادة البشرية ، أو استبدال عضو بعضو بقضو ألله المستدال على التي التي التي التي التي المستخصصون ضد طبله آخرين من الهنة دانها، والمتزمتون من العلماء هنا بيداون قصسارى جهدهم لمنع زبالانهم من التمادى في هسلم الزراعات الجديدة التي قد يؤدى الى مواقب الزراعات الجديدة التي قد يؤدى الى مواقب حضية على المناسبة التي قد يؤدى الى مواقب

وليس القصود بهذه الرواعات ... التي لم يسم بها الناس .. أن ينقل رأس أنسسان ليرزع على رأس أسد ؟ أو أن يحدث خلط ليرزع على رأس أسد ؟ أو أن يحدث خلط النامية لنصصل في النامية في أساطير الأقلمين .. الغ ؟ ليس علما كتانوا من الهاداء الي ذلك كتانوا من الهاداء الي ذلك كتانوا من الهاذا الي ذلك يتناول الفلط خلية ؟ أو يتحديد أدق مكونات علمه المطلبة ؟ أو يتحديد أدق وادق جزيئات محددة في تلك

وقد يبدو ـ من اول وهلة ـ ان مثل هذه البحوث على مستوى الخلية لا تستهى كل المحتمل كل الاحتمام ، أو لا تنطلب مجابهات وتحديث الأمر أخطر معا يتمسسور البشر ، الذ لم يحدث في تاريخ العلم كله أن يحدث لم تخري ، حتى يحدث للماء من نشاط علماء آخري ، حتى فيما يختص يتمنيع القنايل اللربة ، ذلك أن عبد المختلة للمختلفة يشر مطية الخطف يبن خلايا الانواع المختلفة يشر مطية الخطف تعدق أخطار الانواع المختلفة يشر عطل متعدق أخطار الانواع المختلفة يشر

والواقع ان اللحر اللذي يسيط على بعض الطماء من جراء خلاط مكونات خلايا بغسلايا أخرى قد لا يغتلف في درجيته عن درجيته اللحر التي قد تصيب دجل الدين الاصيل عندما يفاجا بان تكاب الله قد حدث فيسه «لخط بها ليس فيه او منه ، فهو يعلم آنه في ولوح محفوظ» ، « وأنه لكتاب بزيز لا ياتيه

الباطل من بين بديه ولا من خلفه تنزيل مسن حكيم حميد»(سورة فصلت، ١٠)ية ١٤س٢)).

ويمثل هسلة المفهوم أيضا ، أو بشسيء قريب منه يصبرخ الفريد فيلوشي مسدة الاجتماعات العلمية محملرا ومنددا باللعبة مدينة كمبرياج الامريكية في احدى الاجتماعات الطمية محلرا ومثلدا باللمية الخطرة التي يقسوم بها العلماء في جامعسة هارقبارد الشهبيرة والنبي تقبع في حبدود اختصاصه ، وهي واحدة من الجامعات القليلة الشهيرة بالسبق في يحوث عمليات الخلط بين مكونات الخلايا من الانواع المختلفة للكائنات ، وكأنما فيلوشي يخشي علسي مدبنته من وباء عدمر قد يخرج من معامل العلماء بوما ؛ وإعلا يأوح مهددا « إن الله وحده يعرف ماذا يعكن انيرحف علينا من هذه المامل القريبة منا ، أذ ربما يخرج منها وباء مدمر لا يستطيع احد أن يجاد له علاجا ، او ريما ينطلق منها « غول » ﴿ رَحِيبٍ ﴾ أ ٠٠ ثم يتسامل فيلوشي ﴿ هــِل يسمى العلماد حقا الى تحقيق حلم فراتكشتين المدرة 1 » -

لكن مما مما شسك فيه ان فيلوشيس كان يتدخل فيما لا يعثيه فهو أولا واخيرا لا يدراه المفزى العميق من هناده البحسوث التي قد تحدث تطورا هائلا في فهمنا للاسس البيولوجية التي تقوم عليها الكائنات ، ثم هــي قد تقودنا الى انجازات ربما لا يستطيع المقل البشري ان يسبير أغوارها ٤ فالأمر لابهم فياوشي يقدر ما يهسم العلماء ، ولا شسك انهم ساى العلماء سـ يستامون أشهد الاستياء مندمها بتدخيل في أمورهم من لا يفقه شبيئًا في مغسري بحوثهم ، لكن الامور قد تطورت في الوقت الحاضر تطورا خطماء وتدخلت فيها الهيئات والحكومات وعقلت لها الؤتمرات والندوات ، وجمرت حولها مناقشات لم تنته حتى يومنا هذا ، وقد تستمر لسنوات طويلة ، ولقب وضعت لهذه البحيوث مواصفات ، وسنت لها شرائيع

عالم الفكر - المجلد الناس - المدد الرأبغ

وأحكام ، وهذا ما آثار ثائرة العلماء المهتمين بعثل الك البحوث التي سوف نعرضها علك ، لتملم الى اي عصر من عصور العلوم البيولوجية نحن مقبلون .

. . .

تخطى حدود الخالق فيما خلق!

لكى نتصور ابعاد المرحلية الحالية والقبلة التي يتناولها العلماء في بحولهم البيواوجية ؟ كان طبينا ان نتصور أثنا قد زارجنا بين انسان فكل و قسرة الشي ، او العكسى ؟ او إثنا قد فلمنا النسيء نفسه بين حمار وليوة ؟ او بين بطة وديك ؟ او بين قط وافارة ؟ حتى بين نبات وحيوان ٥٠ أو اى نسوع من السواع الكاللت وتعيان ٥٠ أو اى نسوع من السواع الكاللت وتعيان ما السواع الكاللت

وهذا بلا شك نوصن أنواع الانكار الرديثة الا لم يحدث هذا لا في الواقع ولا في الخيال ، ولو حدث بطريق المقال أو خص طريق وسيلة من وسائل العلم التجريبي ، لما أدى ذاك الناب ترجيحة قدكر ، ذلك أن المقالق قد وضع لكل نوع من الكائنات حدوده ، وقدر له سلوكه ، وأرسى فيه الاحكام الموقة لمثل هذا الخلط المشوائي بين الانواع ، اذ لو حدث مثل ذلك ، للمناب الفوضى ، والحياة لا يعكن أن تقوم على فرضى !

لان الطباء فد تعفق حدود الله في خلقه ، وفعلوا بالاناتات ما يجعلنا نحسب المستقبل الف حساب وحساب ، ثم أن تعفق مثل هذه العجود قد يصبب اصحاب المقالسة باللازع العجود قد يصبب اصحاب المقالسة باللازع فيما خلق الله بالنجير والتحرير والتبديل ، قبل الملياد لهم وجهة نظر اخرى ، ذلك انم يقعلسون ما يقعلسون من اجمل رناهية هسلا الاسراض الخطبية التي تصيب الالسان والميوان والنبات ، ثم أن تخليق انواع مسن

الكاثنات الجديدة قد يؤدى الى الحصول على خيرات كثيرة لا هي مقطوعة ولا ممنوعة ا

ونقول هذا أن الطعاء يسعون السي تطفيق انهاع جديمة لاطفلها > ذلك أن التخليق غسر الضاق > نالخلق ابتكار > أما التخليق فتقليد > وستان ما يسي هذا وذلك > فالخلسق للسه > والتخليق أو التقليد للانسان !

لكن . . كيف توصسل العلماء السي انتاج مخلوقات جديدة عن طريق التراوج بين انواع من الكائنات لا تنتمي لبعضها في قليل او كثيرًا

الواقع أن ذلك قد تم على مستوى الفلاليا ،
ونيس على مستوى الكائنات الكبيرة ككل . .
صحيح أن الإساس في التراوج بين الكائنات الوراثية
من النوع ألواحد هو خلط الكونات الوراثية
للذكر بالكونات الوراثية للاننى ، ومسى هال
الفلط بأتى مولود جديد يختلف عن والديه في
بعض التفاصيل ، كتنه لا يرال يحتفظ بمغات
الوع الإساسية ، فالإلسان لا يلد الا أنسانا ،
يكون ملايين الإنواع من المفلوقات . . بداية من
تكون ملايين الإنواع من المفلوقات . . بداية من
الميكوب والدودة والجشرة والنبات ، حتى
الحصان والقدود والإنسان !

ثم أن معلية التراوح أو الخلط بين مكونات اللكر والانش عم أساسا عدن طريق الخلال المؤسسة ، والانشيعة المكان عبد اللكرية أو حيوان متوى) و واللى يمثل الانثى خلية جسسية خلية جسسية النوية (ويوشة) و ومن اللماح عاين الخليتين في خلية واحدة المتحدد صفات الخليقة > وعلى هذه البداية . . الان فالبداية دائما في عمر اللحاضر تتخلف نفعة أخرى لم تمو فها في عمدا الكوكب منذ أن شات بكانات بكانات بكانات بكانات بكانات بكانات الملاحة من حوالي للالة آلاف مليون ما مليون ما م

اثن .. قلنبدأ من البداية .

...

الاساس دائما خطط وراثية في خليسة

كل المخلوفات ــ صغيرها وكبيرها ــ تتكون مسن خلايا ، فالانسان البائسة مثلا يفسم في چسته اکثر مین ...و...و...و۳ خلية (اى ٦٠ مليسون مليون) ، ولا شك أن هذا المدد الهائل قد نشأ من خلية أولى ملقيمة لم الذيهما تنقسم وتمسر بمراحل محددة ؛ فتتطور الخلايا - التي كانت تبدو متشابهة _ الى أنسجة وأعضاه مختلفة ، رغم أن الإصل وأحد ، ولقد دأب علماء الخلية والورائة على دراسة سر عدا التطور أو التحولمند عثم ات السنين ، وجمعوا فيه حقائق كثيرة لا كفيها دراسات طويلة ، ولهذا فان نتمرض لها هنا ، حتى لا نخرج من موضوعنا الاساسي ، لكن يكفى أن نذكر أن سر هذا الاختلاف بين خلايا المبخ والامعاء والعضملات والعمين والجلمة والفدد . . . الخ . . . الخ ، يكمن في الخلية ذاتها ، فهي تمثلك الفاتيح أو الخطط الوراثية التي تحولها الى خلية في لسان أو رئة أو قلب أو طحال أو كيد . . . الخ ، ثم أن الخلايا ـ في مراحل محددة من تطور الجنين ... * تتفاهم » مع بعضها بلفات كيميائية على درجة هائلة من الدقة والتعقيد ، ومن خلال هذه اللفة الرائمة تؤثر في بعضها ، فتتحرك وتهاجر وتتماسك وتتحد وتتميز في أنسجة وأعضاء شتى ، واقد أجرى العلماء _ في هذا المجال _ تجارب كثيرة هادفة قادتنا الى أسرار ضخمة وعظيمة عسن ابداع الله في خلقمه ، وليتبين لنا بحــق انه « خلق كل شيء فقدره تقديرا » . . ولا يزال العلماء يبحثون في هسله الامور للكشف مسن الزيد من أسرارها الرائمة .

على أن السر الإعظم يكمن في الخلية ذاتها » فهى -- والحرق يقال -- مخرن أو مستودع يديم لامرار ماللة ، ولا يزال الماماد أن المالم يحسلون من الخلية على مثلت وربما الاف الإسرار صنويا ، حتى أن مند المحرب الرواحية المختلفة -- التي نشرت في المجالات

العلمية المتخصصة بـ تربو على عشرات الإلى ف، أن له يكن مثلت الالوف ، ويغم ذلك فلا توال الطلبة تحتفظ فى جميتها بأسرار اكثر وادق وأهمق ، حتى ليبدر لنا أن أسرارها لن تنتهى بدأ .

ورقم أن مطاء الضلية كثير وقرير ؛ الا أن أعظمه على الأطلاق بكس في جيرته، واحد له أن محبيب ، مطاء الجزيه يعر أصعاعيا باسم حساستى * دى أوكسى ورسونيو كليسك Deoxyribonucleic acid من بالاختصاء ليسن الا ؛ أو اذا أولنا المسا شااما فلنسمه الحامض الذورى ؛ لائه يوجد حى المام الاحباس أن واذا الميلة .

واذا كتا قبد سمعنا صبح مصر البخسار والكهرباد والآلية واللموة والمساريخ ، قبان مصرنا هذا سيشهد ثورة ماثلاً في مالم الميها والاحياء ، وسرف يطلق عليه ساد الجلا او ماجلا — عصر الجموىء ، او بالتحديد عصر الجموري الورالي « ح د ن » الذي سبق ان الجمريء الورالي « ح د ن » الذي سبق ان

وعلى آدم البورشات هسلة تركوت البحوث وتعمقت عند حوالى ربع قرن من الرسان > فهو بعثابة * التكتاب المكتوب > او «اللوح المحفوظ» لكل نوع من ملايين الإنواع من المخلوقات التي ظهــوت على الارض منسلة الإن اللابسين من السنين .

وفى هذا اللوح او السنجسل الورائي العظيم بدأت خطسة التفيسير والحسادف والتبديسل والتربيف ، وكانما العلماء هنا « يلعبون لعبة

مالم اللكل ... المجلد الثامن ... المدد الرابع

الله في مخلوقاته » على حد "مبير الباحثين في هذا المحال .

رلكى تستوعب معنا خطيورة هيده اللعبة المشيرة ومفراها في حياتنا الصاضيرة ، او في حياة الإجيال القادمة ، كان لا بد ان نظامك على بعض اسرار هذا الجرىء المظيم باختصار شديد .

من الجزىء الباعث الى الرسول ا

ان اعظم ما في بحوث الحياة الآن هي تلك البحوث التي تعامل مع ما يسمى بعلوم أهجياة الروسية التي تعامل مع ما يسمى بعلوم أهجياة أن حياة كل مخلوق و فد ريفد المحلد التكويم متقن ، وتغليد اسمادة ، و تنفيل متذ ، وتغليل مقدر ، وتجارب مقنى ، وهدف الجيارية على عالم القدار وضعى ، حتى تكانما فيلمد المؤيمة في مالها اقدار ومخططات ورسالات ورسالات الموسية . في حياتنا الوسوسة .

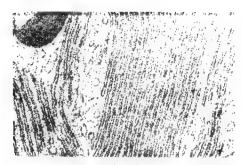
فهناك الوراتية) وهو المحاصل المطقة الوراتية) وهو المعرص كل صقة من المعقد الوراتية) وهو المعير من كل صقة من كانت له المسيادة على كل الجويات الاخرى التي تلاخر بها الخليسة الحية > ومن هنا فقد وضعة الحياة في مكان أمين حتى لا يختلط بالمجريات الاقل مكان أورية المحافظة على هو حدن كان محاصلة الوراتية كانت المحافظة على هو قواة لان كانت المحافظة على المحافظة عن المحافظة

ومثالد ایضا الجؤیء الرسول Mess.nger ویرف این ایسا و است. ویرک او در ن ۶ من باب الاختصار (Ribouscie) مرد تر به ۱۹ متحصار (Ribouscie) مرد قریب الشبه من باعث د ح د ن ۶ کته لا برتی الله ، فقد حداد مثله الباحث شیشا ، واضاف البه شیئا (بالطبع حداث واضاف اشقاق کیمیائیة) ،

ومن هذه \$ (اسياسة ؟ الكيميائية الجزيئي ان المكيمة لاستطيع \$ (الرسول ؟ الجزيئي ان يتمرف في متدرات الخلية الوراثية بحال من الاحوال ؛ فكل مهمته أن يخرج من ساحمة بجزيئات كيميائية خاصة ؛ وهو لا يستطيع أن يبغل أو يغير فيما خرج به ؛ حتى ولو كان في ذلك حتى ولو كان في الاخطاء تظهر كثير من الامراض الورائية نسيعة لقطاح بالخطاء تظهر كثير من الامراض الورائية نسيعة خطا حل بالخطة التي يصطها (الباعث عدن).

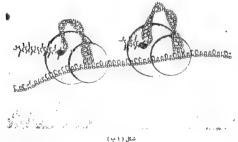
وفي ساحة الخلية توجد ملايين فوق ملايين من مصانع او مطابع دقيقة تسمى ريبوسومات Ribosomes (شكيل ۱۱، ب)، وفي هياه المطابع تنفذ الخطة التي يحملها الرسول ءوعلى اساسها تضرج البروتينات والخمائسر (الاتر بمات) ، هذا ويقدر العلماء أن كل خلية من خلایا الانسبان تحتوی علی اکثر مسن مالة الف خطية ، تصناعية مالة الف نبوع مين البروتينات والانزيمات ، وأي خطأ في الخطة ، ينعكس على خطأ في البروتين او الخمسيرة ، فيؤدى هذا الى مطيعة كيميائية خاطئة ، او الخمائر هم بمثابة الهيئة التنظيمية او الإدارية في ساحة الخلية ، وهي ألتي تشرف ملى كل خطية كيميائية ، وتنفذ كيل عملية حيوية ، وهي التي تهدم وتبني ، وهي التي ترمم وتعالج ، ومثها ما يحارب وبديب كل جرىء غريب دخل الى الساحة. . . بالاختصار فهي التي تقوم عليها أعمدة حياة الخلية ، ولكن على اساس خطة محددة تهيمن عليها جزيئات « حدن » الكامنة هناك في النواة ،

لهذا ، فأن التلامب أو التغيي في جزيئات الطيسة الاساسية أو الوراثية أي (دحِنْ) ، الطيسة والاساسية أو الوراثية أي (دحِنْ) ، وجدما الله ، وسوف يؤدى ذلك الهيشت خطة دخيلة تؤدى أيضا ألى معلية كيميائية لم تمرفها قبل لقد علية الاطلاق علية كلم علية الاطلاق الدائمة لم الموافقة المنا الى معلية كيميائية لم تمرفها قبل لقد علي الاطلاق .



شکل (۱۱)

صورة بالمبكروسكوب بوضيح تراص الموريات او الجيئات وفيها ظهر الاب تصنيع الميرونيناب طي هشة تعظ صطره متراصه على جدار خلوبه داخليه خاصه ، الا أن هذه الالاسالجزيئية (او النعط) لا مكاد بين لعصور كبسير في فسوى المبكروسكوبات الالمكترونية ء ولغد استعان العلماء علسي يوضيح بعض تفاصيلها بطرق فيزبالية وكيميائية تطول شرحها (اتظر شکل ۱ ب) ،



نموذج بوضع بعاصيل اكثر فوحدات بعشيع البروبيئات (أي الربيوسومات) وفيها يمر الشريط الرسول أو المبعوث ، ﴿ فَيَهُم ﴾ السَّفَرة السَّجِلة عليه ، وتبدأ في عمليه تجميعالأحماض الأمينية ﴿ وهي الوحدات الصغيرة التي تكون الغ باء البروبيتات) في جزيئات بروستية كبرة ، مثلها في ذلك كمثل تجميع الحروف في المطابع لتكوين جمل وهورات .

على أن أعظم التنظيمات أو المخططات الدنيقة التي اكتشفها الملماء في واقالملية قد أوحت للعلملة بموية. من التلاهب ، ذلك إن كل صفة وراثية ، أو عملية حيوبة ، تتجدد عيم طريق معلومة معيشة تموف باسم الهورثة او الجيئة Geno ، وقد لري هسلم الورثات او أو الجينات احيانا وهن تتراص على هيئة مقد او حبات (شكل ٢) ، فقذا أرادت الواحدة منها أن تنفط أحرا لصالح الخليسة ، كان لا يد إن الخبسوج مبسن الطوالهسا ، وتظهسر لنسا طبسين هيشسة فسربط دقيسق غايسة الدقة ، ولقف امكير تصوير هسما الشريط بالميكروسكوبات الالبكترونية (شكل ٣) ؛ وقد لا يثير حلما الشريط في نفسك مجبسا ، لكنك، او اطلعت على باطنه لرايت ثم رأيت نظاما عجيبا، وبناء فريدا، لم الكاو استطعت أن تقرأ لفة الحياة على هذا الشريط كما بقرؤها العلماء) لمرفت أبدع سرطوته الحياة لنفسيها « شقرة » Code من مركبات كنجبائية أربعة لاغير (هي آديتين وثايمين وجــــواتين Adenine, Thymine, وسيتوزين Greenine, Cytosine . . وکل مرکب من هذه المركبات يتالف بدوره مع جزىء خاص من السكر (اسبهه ربيوز Ribose) وجوىء آخر أسمه فوسفاته ؛ وكان وحدة متالفة من هذه Nuclosotide الوحدات. تسمى نيوكليتدة وهي رمق الشيفرة .. فكانية كل شيسةرة من هذه الشغيرات الثبيع تقابل حرفا من حروف لفتنا ، وهذا يعثير أن مسائيين الانواع مسن المخلوقات ب مينا أنهيم وجماء لا ترى بـ قـــد قامت وساربته يتنجه دبته كاور صفاتها من خلال هذه الشفرة الكيمياتية الزيامية الترامسة على هيئة سطر او شريط كيميائي له في عاله الدقيق شان مظيم ، وملك قويم (شكل ؟١).

الذي الدين الزرائل الإرجد احادا ، بل المعنى أن الشريط

يتزاوج او يرتبط بالشريط الآخر وجها لوجه ، ولهذا الارتباط قوانين كييائية لا تحيد عنها الجزيئات ولا تميل ، ومن هنا نرى الادينين يرتبط دائما بالثانيين ؛ والجوانين بالسيتوزين (ا مع ث ، ج مع من شكل ه) ، افسط الى ذلك أن نمو الفلايا والكائنات يرجعاساسا الى هذا المريط المؤدوع ؛ اذ أنه يستطيع ان يستع نسخة طبق الاصل من ذاته (شكل ٢) ؟) ومن هنا تضاعف اهذاد الخلايا ، وتتمسو ومن هنا تضاعف اهذاد الخلايا ، وتتمسط جاهت عليها ، ما لم يحدث خطأ او تلاهب أو تبديل في النظام ، ، وهذا ما سعى اليهالانسان في عصرنا الحالى ، بعد ان عوف بعض امراد الصاة المطرقة .

اذن . . كيف حدثت اللعبة فيما خلق الله فقدر ؟ .

الطّية تمثلك ادواتها « الجراحية »!

الواقع ان اللعبة قد نشأت من الخليسة ذاتها ، فعندما اكتشف العلماء سرها ، وهر فوا سلاحها ، نقلوا مخططاتهم بنفس السسلاح الكتشف .

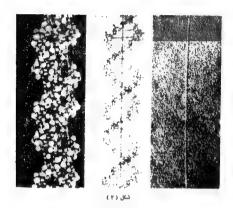
نقي عام ۱۹۷۷ وما بعدها > اكتشف الطعام عددا من الازيمات او الخمائر المثيرة فريعس المثلانا الميكروبية > ودين مد فيما بعد مد ان المثلانا تستخدم هذه الازيمات كما نستخدم نعن القمات والماضع والاير وخيوط الانسجة في العطيسات الجمراحية التي نجمريها في في العطيساتا .

بعدى آخر نستطيع ان تقول ان الخليسة تستسلك الآداة أو الادوات الكيميائية التي تستطيع ان تصلح بها شائها ، وترمم ما تهتك من مراقفها ، وتوصل ما تقطع من كيانها ، كم هي قد ملكت أيضاً الازيمات التي تمكنها من

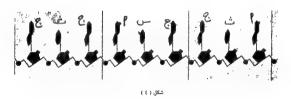


شکل (۲)

ط صورة باليكروسكوب توضح برامى الرزات او الجينات على هيئه حيات او فقد على واحد من الكروسوسوات ، وفي مناظل كل جيئة بوجد نرسط ورائي مقوى ، ويجعل خطبة وزائية معمدة ، مسسولة من معلية حيدوية (واحمد عقدمة (طبيعي ان النرطة لا يعكن أن يرى هنا لقصف الدكير) .

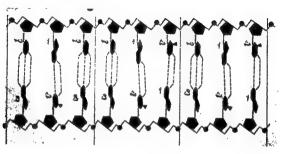


الدريف الورائي ح دن كما بلايسر فحت الميكروسكوپ الاكترون مترا عضرات الاوقت بن الأواد (المني الهسمي اليمن) . ولي الوسطية الفاوجية الفاوجية الفاوجية الفاوجية (او حدوده) نما الحريارا المحاليل اللايمالية والاحرص الشورائية ... والحي البسار نهوذج الاكون الأمرى المسعد، للتربيلة فضعه .



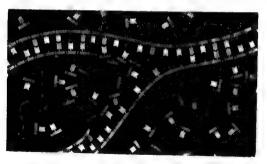
نموذج بوضح شعره الحية الثلاثيه على احمد اتصافه راز من النرسط الورائي . ، طالسَّمْ أم الطلاية * ث ج يعني امرا محيدا في حياه الخلفة ، وهي تشلك عن مضمون السعرمالجاورة ج س ا ، والنشرة ع ض ج (علمه الحروف ليست الا اختصارا لاسمة تعالى المساد واحداد كيميائية في جزئات جن الورائية)

مادا بحدث الآل في المتوء البيولوجية



شکل (ہ)

نتالف شعره العماه في ضراطها دانها ازواجا ... وكسارة ج سرف توجه وبريط به دون سواه ، 10 لاداين (1) لا يتلف الا مع الناسين (ب) وكذلك لا يربيط الجوائين (ج) الا بالسيتوزين (س) .



سکل (۲)

نكاتر جميع الكانات عن طرق نكاتر السريط الوراني بويقهر هنا وهو بضاهك ذابه ، أو كانها هو يكون نسخت. اخرى طبق الأصل من النسخة المديمة ، فيصبح الشريطين طين ، أو الخطية خليتين .

عالم الفكر _ المجلد الثامن ... العدد الرابع

تقطيسع او وصسل شريطها الوراثي في اماكن محددة ، او التدمير اشرطة وراثية غريبة قد « تدنس » مساحتها ،

وبدون الدخول في التفاصيل أو المهمسة السلمية تقول أن العلماء قد أخداوا هذا السر من الخلية الحية ؟ وتساهلوا أما دامات الحياة تعتلك علمه الادوات الدقيقة التي تستطيع أن يقص الاشرطة الوراثية وأن توسلها ؟ فلماذا لا تقوم نعن بعزلها ودراستها ومعرفة الراماء ثم بعد ذلك تستخلمها في مهلية « زيرع » أو د تعليم » أو « تهجين » ورائي بين شرائط خلاباً اكانيات المختلفة ؟

اصل واحد . وهكذا ؛ وطريقة وصل نبات بنبات قريب المسفات منه جدا معروفة من من من طويل ؛ واقد اقلات الاستفاط بعودة الصنف في الثمار ؛ ومقاومة الامراض ؛ وسرعة الالعار ؛ واستكثار نباتات في تربة لا تلاثم نمو جادورها ، . الخ ،

ثم انقلت فكرة العطيم من مالم النبات ألى عام الصيران ، ورادا الملماء تطبيقها في الانسان والحيوان ، وهذا ما مرفناه حديثا بررامة الاصلماء ، وتقلها من انسان لانسان ، أو من حيوان لآخر . . صحيح أن الهدف من التطميم وزرامة الاصفاء مختلف ، لكن النكرة واحدة ، والاساس واحد ، وهي تقبل انسجة لكال في كائل آخر من نفس سسلالته ونومه .

• • •

بمث بيولوجي للجسد :

الله المسلمات المسلم

في الكاتفات الراقبة بتم التراوع بين المكور والاثناء الماكور ووالتراوع بين الملكور جنسية دو التراوع بين الملكور جنسية ذكرية و اخرى النوية و خديمه هله مبلك ، فيؤددى ذلك الي سبيعة بمولئية وصغدع ، وحمار وحمار ، والسائوانسان، سينتني من ذلك قط حالة التراثم المسائلة والمسلكة الورائية ذاتها ، وذلك بسد أن من السبيكة الورائية ذاتها ، وذلك بسد أن تسفين مشابهين ومتمالين تعامل (من حيث السينا الورائية بطبيعة المحال) ، ومللما السفات الورائية بطبيعة الحال) > ومللما المسائل إيدو كل لصف ليعطى جنينا مستقلا) ، وهللما البينين يكونان متشابهين ومتطالين تعامل) > وهللما البينين يكونان متشابهين ومتطالية المفال) > وهللما البينين يكونان متشابهين ومتطالية من كل المدن

لكن بعض التجارب التي يجريها طحاه النبات على النبات ، وهاماء الحيوان على النبات ، قد الفت عدد الطريقة - هجرية العيان ، قد الفت عدد الطريقة - هجرية التواقع بن اللكر والانثى ، وامكنالاستفاضة نفسه ، أو حيوانات من الحيوان نفسه - ليسن نفسه ، ويرانات من الحيوان نفسه - ليسن فلا أنابيها الاختبار ولي في النبها الاختبار ولي في النبها الاختبار الولية بي خاء من طريق خلابا جديدية ، وهذا هو بلا مي الخوال بالمعدية ، وهذا هو الالاس المشر والغرب ،

یمنی هذا بر بیساطاتشدیدهٔ بالتأسیطهم ان ناخله خلیهٔ جسدیهٔ من ادماه نیخه وابداری منها شده حضل الاصل من الشفادی ۱۳۶ول ا او قد تحصل علی خلیهٔ من ذنب ذاب کاتمطی ذلیه ، او من مین صدفور ، کنکون شیخاورا ا وما قد بجری علی الشفادی والمسافی والگافیان قد بجری به من حیث المنا سفی الاساسی المنافیان والارود والحمیر والبشر با خلاساس المخافیات

هذه اللمية الخطرة قد تعاميم بالقبل منته بعض النباتات والحيوانات الأولية تشخط منع سائر أنواع الحيوان ، بما في ذلك المنتخان،

الا ان نجاح ذاك يحتاج الى تفهم أعمق ، والى « تكتيك » أقوم ، ويسوث أعظم ، وأمكانيات أضخم ، اذ ليسب أسرار الحياة بالأمر الهين .

لكن لدخل الانساني شئون الطبق واحلاله التكاثر من طريق انتماج الغلايا المجنسية بمعلية التزاوج الطبيعية المعروفة ، محسس التكاثر من طريق الغلايا الجسدية قد يؤدى الى تحسورات رديلة وهويعسة ، وأن ذلك يستلزم تغيير الشرائع والسنن والقوائين ، وريتطاب نظاما اجتماعيا لم تعرفه الارض قبل ذلك إبدا .

نمعنى تحويل خلية جسدية من اى هفسو في اهضاء الجسد الى خلية شابة تستطيع أن تنقسم وتكاثر وتتطور كما يتطور البعين في الرحم -، معنى ذلك اثل سوف تعصل على نسخة جديدة من ذاتك ؛ تسخة طبق الاصل مئك ؛ أى كلما أنت تعود فى الزمن الى أوراء أو كانما طفرتك قد بعثت من جديد ؛ ثم تمو ينفين عراجل النعو التي مردت بها قبل دلك ؛ وكانها ذاتك الطفلة أو الشابة تخف أمام ذاتك البومة أو الكهلة .، ألى آخر هذه ما التصورات الردية التي قد يحققها المسلم ما و

لكن ذلك كلام لا شك غامض وغريب ، ويحتاج الى شرح وتفسير ،

التكاثر بخلية بدلا من البذور ا

الله فيستهوي شيئا مصا يطوف بالاسان الطبطرة ومما يجرى في معاملهم > كان علينا وي معاملهم > كان علينا وي بالاستفاد التي نجحت المنطقة التي المنطقة عن المنطقة عن المنطقة المنطقة المنطقة عن المنطقة المنط

في مبيض زهرة (خلية جنسية الثوية) ، ووهذا هو الأمر الطبيعي في حياة هدين النباتين ان كل المنافقة على النباتات الإخرى التي تتكاثر بالبلدو ، لكن بعض العلماء قد خربوا بهذا المبدأ عرض الحافظ ، والمستطاعوا انتاج نباتات المبلد عن طريق خلايا جبسية ، . . لا جنسية إ

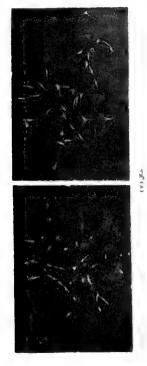
في جامعة كورثيل الامريكية كانت تجسارب الجزر ، وهناك نجع عالم النبات ف ، س ، ستبوارد في انتاج الجزر عن طريق آخر غير طريق البلدور ، فعندما أحضر جزرة ، وجهر منها عديدا من الشرالح، الرقيقة ؟ إخاد منها تسيجا خاصا يعرفه باللخاء Phloem ، وهي خلايا حية مستولة عن نقل المصارة القدائية من الاورياق الى جميعًا أجواء النبات ، ثموضم انسجة اللحاء على جهال ميكانيكي رجراج في دورق به قلماء خاص حمقم ، وعندما رجت الانسجة رجا شديدا على هذا الغيهاز ، ادى ذلك الى القصال بمشي-الخلاية اللنحالية . . اما قرادي أو في محمَرِعًات أُو وأخَلت الخيلايا ووضعت في دوارق وأظباق تساقلة على غذاء ذات مكونات وعثامتر متناسبة ومرك الايام وتكاثرت الخلاباء ثم بمعاملات كيمياثية خاصة تحولت الى انسجة ، ومن الانسجة برزت حِدُورٍ ، وعندما نَقَلت هذه الى أطباق بهـــا غداء هلامي متصلب كَالْجَيْسَلاتَيْن الم تفسرعت الجذور هنا وهنائي وبهات تمتص عناصر الغذاء من الطبق ؛ وتبعث بها ألى الانسسجة المتكورة ، وحدث ليهية الشيهه بالمحمرة يخاد الماتبشق من النسيج ساق واوراق وتعلت الثباتات الى ازدن كرافية المالية والمستفات والوراماء واستطالت المهافيطة مُغُوطِتُها المُعَالَاتُ عَاملة تسو بالشاظوين فاسوالليهم واله الهاانهامتات س الديمة التاريد بميالة الإياد المالما لطيق الإصل من المتهات الليوة حافتاء المدانات ، فانسجة برفخلاها جمهيرية التمنيح كلواحدة منها كفيلة بإعطاه فهاب يافع بطريق غوطبيس والإمار مرة في تارونج الحياة على الارض ا

هذا _ باختصار شدید _ بعض ما جری ق مالم النبات . ، فعاذا تم فی عالم الحیوان ؟

اليوم ضفدع ٥٠ وغدا السان !

شيء آخر مشتلف ، و دلاك أن الأمور في عالم العيوان اكثر تعتيدا ، وابعد منالا ، ثم را الوسول إلى التتاليج يعتاج إلى صسيد جبيل ، واساس في العلم عميق ، وحساسية في الاداد لا يقدر عليها الا كل باحث دؤوب ، ثم إن التتاليخ عمر مضمونة ، ونسبة النجاء يقولون : ليست كل بداية دائمانونقة ، كما يتولون : ليست كل بداية دائمانونقة ، كما أن كل شيء بيدا صغيرا ومتواضعا ، وبعدها ويعقر ويتطور الل الاحسن دائما ،

صحیح آن الملماء بستطیعون الحصول ملی ای نسیج بشسادن که من ای مخلوقت الی خلایا که وجی المکنی آن تعد تلک الملایا الی خلایا که وجی المکنی آن تعد تلک الملایا الهائمة بیمعالی غذائیة ومعقمة که فاذا بهما تقسم و تحکائی و تندو (شکل ۲۷) کاتما به ذلك ان تشکیل و تعدولالی خطر قات بسمی، و و حت هذا کها بیعدت فی التجارات قدمی، و و حت هذا کها بیعدت فی التجارات این قدم



مسطع الطفاء اذن فزز الفلايا هين أجسام الاساروالعوان » تو ترسيا ق المايل على معاليل غامه معية . فتار ومناس ومقول وطرز وملكر ، والمورد الوميونية هذه القلايا الهافية في معاليها » ونامة بعيرى القلماء بيلاديم لمي آكر وأهل ـ زياد العلم القلماسة (المهونة الى السائر لفلايا مشية والى البيين خلانا في المائل

لك من ذاتك تسخة مديدة لا يمكن لاحمد ان يعون الاحمد ان يعون الإستان القاهرة والباطئة ، و لا ان يعون بين صفاتها القاهرة والباطئة ، و لا ان التربيعة جهد دينية من البشرة أو الاصبح أي مفسو تشاه ، و مثات الفلايا المجددة المنافرة المجددة المنافرة المخالة المجددة المنافرة أن يعون تحويلها الى مثات الاجبة . منا أو امكن أن يعول الانسان مثات الاجبة . منا أو امكن أن يعول الانسان مثات الاجبة . منا أو امكن أن يعول الانسان تتليل المؤلايا التشكل في الارتباع ، وعملانه المنافرة المجددة تلم وتطفى وتكور لتكرر تتطور وتولد وتعود وتعفى وتكر لتكرر تتطور والمان وتعول والمان والكان التسادية على هيئة اجنة تنبو تتصويلك البيوارجي في فير الزمان ولكان الترا أن وحالة التمان وتعول وتولي وقائل والكان والكان التنافرة المنافرة التمان والكان التنافرة التنافرة المنافرة التنافرة وحالة وحالة التنافرة المنافرة التنافرة المنافرة التنافرة وحالة التنافرة المنافرة المنافرة التنافرة التنافرة المنافرة التنافرة التنافرة وحالة المنافرة التنافرة المنافرة التنافرة وحالة التنافرة التنافرة المنافرة التنافرة وحالة التنافرة وحالة التنافرة التنافرة المنافرة التنافرة التنافرة المنافرة التنافرة وحالة التنافرة التنا

مثل هذه الامور لا يمكن أن تسخت بسيوقة في عالم الحيران الذي يتقون من السيجية معقدة > واضفناء مبايعة > يبيراقل حيويسة قفدم مضيا بضاء > لكنها قد تصنف سيج قلدم مضيا بضاء > لكنها قد تصنف سيج الحيوانب الكنسية أألسي اجيزاها > الخام المالنا > والمجارب الكنسية أألسي اجيزاها > المعتقد المحال > الديقي أن تقتيل أن مضاء لفيق المجال > الديقيل أن تقتيل أن عضاء لفيق المجال > الديقيل ان تقتيل أن تقتيل أن عضاء المراز المخلق > ثم أن حاده الإسرار الحد تقتيج تنفعا الإيراب إلى أمراد لصفق يوتسيق > طريعا تنفعا الإيراب إلى أمراد لصفق يوتسيق > طريعا تنفعا الإيراب الى أمراد لعيق يوتسيق > اطريعا التي بدانا لفروها بصويها * الله المراد المنافقة * الإيراب الله المراد المنافقة * الايراد الله المراد المنافقة * الله المراد المنافقة * الله المراد المنافقة * الله المراد المنافقة * الله المنافقة * الله المراد المنافقة * المنافق

لا علينا من ال مقاها هذه والتعرف جنا لتجارب علية الن مجاليا حجة بحد بحد يوسبون السرطان في الما الجهار المن المحدة المرسية لا جرت في علما الجهار المن المحدة المرسية من في النفس ، يسمعه المحدة بد تشدول تولنا منا بعد أن تمكن كل من الماليا توماس كتاج ورويرت بربعر من التاج اجنة شفاد عا مناح طريق المخاليا الجنسية أو التراوع المحادية

ويجىء بمدهما عالم الحيوان ج. جوردون من جامعة الاستفرود بانجلترا ليمان - الاول مرة في التاريخ - انه تمكن من انتاج ضفادع كاملة التكوين بطريقة تختلف تماما عما يحدث في الطبيعة . . أي دون أن يكون هناك تراوج أو تلقيح بين خلابا جنسية .

والواقع إن هذا الانجاز العلمي العظيسم يقوم على اساس عطيات جراحية دقيقة ، وهي عطيات لاستغدم فيها الادوات الجراحية التقليدية ، لاتنا تتصامل مع خلايا لا برى الا باليكروسكوبات الضوئية ، ومن أجل هسلما استنبط العلماء ادوات جد دقيقة لتناسب هذا المالم الدوتيق ، ويها يستطيعون زراهة قواة خلية في خلية أخرى بعد تفريفها سمن نواجها ، ولا شك أن هذه العمليات تتم تحت مجاهر خاصة ، وهي تستلزم مهارة العالم وحساسيته وازائه ومثابرته التي لا تعسر في اتكال وقائل .

ولكي يتم اتتاج نسخ ضفاعية من طريق الملماء ولكي يتم اتتاج نسب ؛ يقوم الملماء بسبحب نواة من خلية في امماء ضفاع ؛ او من الملماء في الماء ضفاع ؛ أو من خلية في المماء ضفاع ، أو من المرون ويضة التي لم تحصب بعد ؛ وتفرغ البويضة من نواتها ؛ ويتما أواة النظية الملمدية الملماء أن حوث أنه ، وحساط بلي الملماء أن خوش به ماء ؛ للمن الملماء أن خوش به ماء ؛ خليسة الملمدية الماء أن حوث الو للملمة المناسبة على حوش به ماء ؛ خليسة على الملماء أن حوث الملماء ان كانت المملية قد نجحت أو خليات غير هسم خشلت ؛ عماما كما يضع الجراصون مرضاهم خليسة تقلت المهمة المارية ؛ ليوا أن كان المهمية المارية ؛ ليوا أن كان المهمية المارية ؛ ليوا أن كان المهمية الموادية وأن يتقبل المهمية المرادية وأن يوا أن كان المهمية المرادية وأن يتقبل المستقبل المستقبل

براميطنا ما تدوس النواة الجمدية طبي المناسبة والازم الفاص بالطبة العنسية المناس الميسنة) ، أو قد يحدث المكس ، فلا المد يدرى ، التنطلق فيها قديفة الاقسام ، فلا فتكاثر وتتكاثر ، وتتطور وتنبو ، وتتحول في النهاية تحت سمع الملماء ويصرهم الى إي

ذنبية (وهو طور من أطوار نمو الضفادع) اللدى يسبح أمامهم في الماء / م أذ بايي ذنبية يتحول بدور التي ضفدع يافع . . ضسفدع طبق الاصل من ذلك المضفدع الذي سحينا فوته وزرمناها في تلك البويضة .

لكن ٥٠ ماذا تمنى هذه التجرية حقا ؟

...

طبعات مكررة من ذات المفلوق !

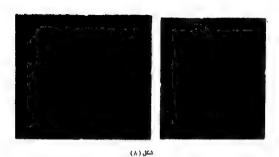
ان اية نواة في اية خلية جسدية مشتقة أساسا من النواة الاولى في اليوسة المقسمة ، المساسا من النواة الاولى في البويسة الشيء ؛ المجوان منوي مع يويضة في رحم الشيء ؛ المتحديد من نواة تحمل كل صفات الذيء ؛ ومن أجل هذا يأتي التبنين ثم الوليد حاملا لصفات الديل ، ومن أجل اليوب (شكل ٨) ،

اى كانما النواة في البويضة المحقة ببشابة سجو دوالى متكامل أو طبعة جديدة لمخلوق المسجود ورالى متكامل أو المحية جديدة المخسسة المختلفة مشتقة حتما من الخطيسة الاولى المستميلة و تطبع > المادة الورائيساء أو بالمتحديد الجويشات الورائيسة مسبق أن أشرباً اليها ملايين دولايين التي مسبق أن أشرباً اليها ملايين دولايين من ذاتها ، وتحفظ في البرية تتوزع النسخ من ذاتها ، وتحفظ في البرية تتوزع تتوزع في كل المغلايا الصحيدية لتدير بها شادؤها ،

ولكى نوضح ذلك نقول:هليك مثلا أن تتأمل هذه النسخة من المجلة التي بين يديك . . انها واحدة من الاف ، والالف نشأن مسن

والى هنا قد يبرز سؤال هام : صحيح ان كل نسخ الطبعة الواحدة في الكتب والمجلات متشابهة تماما ، ولكن كيف نفسر اختسلاف المخلايا الجسدية وتنوعها في المخلوق الواحد ؟

الاجابة على هذاالسؤال تحتاج الىصفحات ومسقحات ، لكن يكفي أن نقول أن الذي يؤثر على تشكل خلايا المنح والعنين والجلخ والامعالم والدم والمضلات وما شابه ذلك هي ألساهة الورائية في نواة التعلية ذائها ، فغي كل موحلة من مراحل ثمو الجنين > تؤثر الخلاياتق بعضها . البعض من طريق رسالات كيميائية خاصة ٢٠ فتتحول هذه الرسالات الى ما يشبه المفاتيج. والاقفال ، فتفتح في المخطط الوراثي لكسل خلية « ملفات » ، وتفلق أخرى ، أو كألما هي تظهر ققرات من كتاب ، وتطمير أخرى: ، فاما المطموس او المقلق فيبقى سأكبا ، وامنا الذي اقتحت فقراته ، فعليه أن ينفذ ما حاء في هذه الفقرات من أوامر ، وتبحيلو الأواس رمسل ، وبها تتوجه السي ساحة الخليسة ،.. فتحولها الى بروتينات والزيمات ، هي التي. سيطر على تشكيل الخليسة ، وتجبود في مملها ، حتى بتناسب ذلك مع وظيفتها



البرياضة الى اليسار لا تستطيع ان تنتج لربة الا الماتقابات مع حيوان منوى (الصورة الى اليمين) > وهندئد.
 يلج اليها > وتفتط اشرطته الورائية باشرطتها > رمن هذه المحلة تبدأ حياة الكان الحقيقية .

الم ، هــدا رقم أن كل هــده الخلايا تــد البيتقت من خلية اولي ، وهذه بدورها انقسمت الى خلابا متشابهة لا يمكن تمييزها (شبكل ٩) ، انها ياتي التمييز في مراحيل زمئية محددة؛ وكائما هده الخلابا تحمل معها زمنها (١) 6 فتخرج الاوامر الكيميائية لتفلق كل الخطوط الوراثية في خلايا الكبد مثلا ، وتترك ما بين ١ _ ٥٪ فقط في حالة ممل ، وهذه النسبة البسيطة هي التي « تغتم » ملفاتها الوراثية لتشرف على تحويل خلايسا محددة في الجدين الى خلايا كبد ، هذا رغم ان نوى خيلايا الكيد تحميل كل المخططيات الدرائية الصالحة لتحويلها الى خلايا مصبية. او دمعية او طحالية أو كلوية ... الخ ؟ ولكنها مغلقة جبيما ؛ الا ما صلح فقط مع الوبيرة تكون كل المخططات في الخلايا الاخرى.

آن الآن أن أنسال ... بناء على ما قدمنا ... سؤالا : ماذا أو حصلنا على نواة من خلية في كيف أو أمعاء أو طحال .. التج ، واستطمنا أن نقتح في كل منها جميع مخططاتها الورائية المقلقة أ

في هـله المالة صدوف تعيد الندواة المتحررة من اغلالها - قصة حياة الكائناللدي
عزلت منه اول صدة . . بداية من حالته
الجنينية الى طفولته وصباه وشبابه ورجولته
. ، تعيده صورة طبق الإصل ، او كنسخة
ولوئه وكل صغيرة وكبيرة فيه ، ويحيت لو
ولؤته وكل صغيرة وكبيرة فيه ، ويحيت لو
نقلت نصيجا او عشوا من « النسخة »الميولة
المكس ، قان اصد الجسدين لدن برفض الميواة ، او
العكس ، قان اصد الجسدين لدن برفض الهية

 ⁽١) انظر في هذا المعدد دراستنا عن « الإمنالبيولوجي » في العدد الثاني من الجلد الثامن من هذه المجلة

ملاا يتمدتك الآن في العلوم النيولوجية

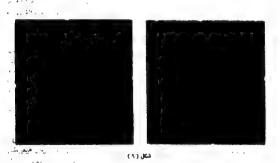
هو جؤء من اللئات الاخرى ، حتى ولو اختلفت مراحل النمو في الاجساد ، ذلبك ان المخطط الورائية التسيى اشرفت على تكويت في المرة الاقولي عن طريق النزاوج ، هسى التي مستنفل « الطبعة » الثانية ، وربعا الثالثة والرابعة.. الغم علويق تحرير نواة خلية جسادية من كل

وهذا ما حدث بالضبط في حالة الضفده . . فعندا انتقات نواة طبلة جسدية سم امعاه عدا الكاثر ؛ السي بريضة النبي أفرفت مس ما الكاثر ؛ السيتوبلام على النواة ، وحروها من الفلالها ، وفتح كل ملفاتها ، ومادت الى طالتها الجينيية مرة اخسرى ، وبهلا العلمة ضفدها طبق الإصل من الشفدة اللى نشأ اول كانها هي طبعت منه طبعة الذي تشير الا تغير المعالمة عن المعالمة المنات الا تغير العلم عن طبعت منه طبعة الذي التعليم والا تغيير العلم عن طبعة علية المنات التعليم ولا تغيير المنات المعالمة المنات التعليم ولا تغيير الحالم المنات المنات

هده الذن واحدة من الإنجازات البيولوجية الغيرة والفريمة ، وحمدا لله انها قسد حداثات مع ضفادع ، ولم تحدث مع انسان ، . مسجيح ان اليوم ضفادع ، ولكن نقدا قد تكون الشولة مع قار او حصان او انسان .

ولماذا لم يقملها العلماء مم انسان ؟ ` ·

الواقع ان نجاح نسبة من التجارب. في الشفادع يرجع الى اسباب : منها انالفنفاده لا استلك ارحاما كما صو الحال في الجيوانات لا تستلك ارحاما كما صو الحال في الجيوانات في من المعروف ان التى الشفعة ع تضم يويضاتها في الماء ء وفيه تخصب وتنبو و تشكل و تخرج منها تها تضم يدينات جيد صفيرة طوانات جد صفيرة طوانات جد صفيرة للهراء إلى الذابها في المنابع في المساء ، واقد كان الضيادة عادية عادية عادية عادية المحجم يويضات الضيادات العيوانات الثدية ، وتبدر حجمها



نيدا البرياسة اللقحة في سفسة من الاقتصافات التتالية بوتحول الى خلايا متشابهة لا يعكن التعبيز بينها (الخطفيا الاربعة الى البسد() ، لتنها في مراحل تالية تعبيز السريديات خلوات مقطلة (الفسوة التي الى الجيدي فهي أطون من اطوار الإنسان عبره ما يين ٥ – ٦ ايام) ، ثم تتحبول الخلايا الحلى المسجة شيارية ... فما ألماني يشكلها ... رواجع العراسة ...

مالم الفكو ب الجلد الثامن - المقد الرابع

ما مساعد الطماء على أجرأه عملياتهم الجراحية الخلوبة فيها .

•••

تصورات رديئة !

لكين ٥٠ هـل تستهـق ظـك التجارب ــ تجارب اعـكة نسيخ انسان بلاتب > او حيوان بينه ــ كل هذه الإهتمامات > آخذين في الامتبار كـل ما تنظاب مـن جهـك ووفت وصير ومال وامكانيات ؟

العجواب: ان ذلك قد يكون مليما في حالة العجوان دون الاسلان ء فانتاج نسخه مس حصان لم يجد به الزمان من قبل أمر مرغوب يقيه ، وكذلك يكون الحال مع قود قدوي مضائه الحسنة الس أجيال قائمة ، ، او ما شايمة ذلك من خصاب المنافظة بنا حيث مع الضافة ، باحدث مع الضافة ،

لتن اهادة طبع نصفة او نسبة مس السان سوف يعدث أورة فتر يقواجتماعية ونفسية وتشريعية وفعر ذلك من امود لا تطرآ لنا علس بال ٥٠٠ محميح ان بعث نسخة طبق الاصل من المسان ملبر من العياة (يستوى في ذلك اللكر أو الانتسان من من من سوف تضمنا في مارق تكريبة ودينية ، اذ كيف سيتمامل اضراد الاسرة الواحدة مع نسخة من اب او ام في دود

اللطولة ؟ . وما مصير هله النسخة بالنسبة لالولاد ؟ . ومل سيتمامل ممها على الها احد للاولاد ؟ . وما للاولاد ؟ . . وما للاولاد ؟ . . وما السيد و حكم الميراث الشرعى في مشل هسله المعالات ؟ . . وما ماذا سيكون موقف المثاللة لو ونسخة جديدة من الإستلطاف بين نسخة جديدة من الإستلطاف بين نسخة جديدة من الإستلطاف إلى وتيف المربعة لو حكم التواوج بينهما ؟ . . وما هس حكم سيكون حال لارتبهما ؟ . . وما هس لقالم القرابة المنبعة موجيئ أفراد المثاللة المربعة القرابة المنبعة حسين القديمة المثالثة الموسمة المناسبة المؤسلة المرابة المرابة المناسبة المرابة المناسبة المناسبة المؤسلة أن وأفكار المناسبة المؤسلة أن وأفكار المناسبة المؤسلة أن وأفكار وربية ؟ وأفكار وربية ؟

وتعوذ بالله من حسدوث مثل هساده الامور الفائومة في المستقبل القريب او البعيد ، رخم الإليان البحوث الرم قد تجحت في شغدع ، وربما تنجع في البشر ، وعندالة قد لا تبقى في التقاليد المنوارقة ولا تلمز !

ومع انمثل هذه البحوث اليولوجية الخطرة
قد تشرت في المجلات العلمية ، الا انها مع ذلك
لم تشر روسة ولا اعتراضا كتلك الورسة التي
شهدها الآن في مجال نقسل وزيع احسدي
في خلية ، الى مكونات النواة
في خلية اخرى ، اذ ان ذلك سيكون بداية
تضلى العدود التي وسمها الله لعظف الالواع
نعلها الاتسان ، ومن هنا قامت قيامة بسيف
لكتسم الارسان ، ومن هنا قامت قيامة بسيفي
لكتسم الارض التساحا ، واليمنا قد يتحقق
العلماء والهيئات والحكومات منددة بخطر قد
القول القصل و حتى اذا الحداثالار في تخوفها
وازيت ، وظب العلمية المهم قادرون طبها
الماه المرة اليسلال و فيتما أنه فيها المحم قادرون طبها
كان لم تفن بالالسي » (سورة يونس، آية ٤٢)
كان لم تفن بالالسي » (سورة يونس، آية ٤٢)

ومع ذلك ، دعنا نتعرض الخر مرحلة دقيقة من مراحل البحروث البيولوجية التي تتسم بالعمق والإصالة والصقل والتطور ؟ لتركالذا يعتر ضريفض المعاهض علم البحوث ولم علهم الها ستطسور معارفنا لقهم اعمق ولدق لكتير مس امرار الحياة التسى لا زالت صعبة المنال .

...

بداية بحوث اغرب وأخطر

قبل أن نلج في هذا الموضوع ، الهام نرى انه من الاوفق أن نستموض سمريعا التصورات والانجازات التي واودت الانسان من قسديم الرمن ، وما تحقق منها حتى الآن .

في البدائة تصبور الانسان مخاوقات اسطورية تجمع بين اجزاء مختلفة مرحيوانات معروفة ، ثم يجيء على الانسان عصر يتوصل فیه الی تطمیم نبات علی نبات ، ویتاوه عصر آخر ينجح فيه في نقل عضو من انسان الي انسان (زراعة الاعضاء) ، وأخيرا استطاع ان ينقل نواة من خلية جسدية ويزرمها في خلية جنسيةمفرغة من نواتها ٤ فتعطى نسمخة طبق الاصل من الحيوان القديم ، وكأنما هو يبعث من جديد ، ثم في الوقت ذاته ينجسم علماء النيات في انتاج نباتات من خلايا خضرية (أو جسدية) معزولة من بعض النباتات ، وبمعاملتها بمواد كيميائية خاصة تعطى نباتات طبق الاصل من النبات الاول ، وهذا يعني انه لاول مرة في التاريخ ينتج العلماء نباتات عن طريق خلايا جسدية بدلا من زراعة البدور التقليدية ، وأخيرا نجع العلماء في نقل صفة محددة من كائن ؛ وزرعها في كائن آخــر ؛ ليكتسب صفة جديدة لم يعرفها طيلة حياة نوعه اللي ربما ظهر على الارض منذ مئات الملايين من السنين .

ولكي توضيع مفزى نقل السفات الورائية بين الانواع المختلفة متخطين في ذلك كل الحدود الفاصلة بين الانواع ، كان علينا أن نتعرض لاول محاولة تمت في هذا المجال .

نفى صيف عام ١٩٧١ ، وفي أحد الماهد الإم بكية الخاصة ببحوث السرطان ، كان المالم الشاب روبرت بولاك بحاضر عن كيفية تداول الفروسيات السببة السرطان فسي البحوث الجارية بطريقة سليمة ومأمونة المواقب ، وبعد أن أنتهى من محاضرته ، سمم مسن عالمة زائرة للمعسهد أن رئيسهسا البروقيسور بول بيرج بالمركز الطبي بجامعة ستانفورد ينوى القيام بتجربة مثيرة ورائدة في هذا المجال ، فهو يعد العدة لكي يزرع القيروس المعروف باسم س ف ... ، } قسي داخل ميكروب يعيش ميشىة تعاونية ومسالمة في امماء الانسان والحيوان ، وهذا الميكروب يمرف باسم البكتريا القولونية (أيشيريشيا L___al (Eschicherichia coli الفيروس المراد زرعه في الميكروب ، فهو واحد من القير ومنات التي ثبت أنها تسبب نوعاً من السرطان في حيوانات التجارب . . صحيح إن الفيروس قد عزل من القرود ، وصحيح انه لا يسبب لها اوراما سرطانية في بيئتها الطبيمية ، الا أن الامر يختلف في حالة حقن هذا الفيروس في حيوانات المامل ، أذ أنه ... في هذه الحالة _ يحدث فيها أوراما سرطانية ؛ اضف الى ذلك انه يستطيع أن يصيب خلايا الانسان المرولة والمزروعة في الدوارق والانابيب المقمة، ويحولها الى خلاباً سرطانية، رغم الله لم يثبت _ ولو مرة واحدة _ ان علما الفيروس يمكن أن يسبب أوراما سرطانية في الانسان ، علما بأنه كان يدخل مع اللقاحات المضادة لشلل الاطغال بطريق الخطأ ، وأو كان فيه غرر ؛ نظهرت آثاره بعد ذلك على البشر.

ولقد ذهر بولاك عند سماعه هذا الغبر ، وطاقت بهقاء اللهواجس من احتمال نجاح مثل معدا التجرية ، وما قد تتمخض منه تتأسيه المناها من المناهات المناهز احد ، ومن ثم طلب جامعة استانفورد على الهائف ، ليتمدث فخصيا مع البروفيسور يهي ليتاكد بنفسه من الخبر ، ومت الكاتاك بنفسه من الخبر ، ومت الكاتاك بنهماليروفيسورالي الشاب باهتمام، وهو واستعماليروفيسورالي الشاب باهتمام، وهو

يسرد عليه مخاوفه من جواه اجواء مثل الله التجارب ، ومندلل طائة الاستاذ ، وأسر اليه اله لا و دامي للخوات القائلة ، فمنذ مسئين طويلة ، ومعامل العالم اجمع تتداول هسادا القيرص دون أن يسبب للاتسان اية اعراض للكرد .

ثم يذهب الأستاذ الى أبعد مسن ذلك ، وبشرح للشاب وجهة نظره ، ذلك أن اختياره لزرع الغيروس في الميكروب يرجع الى اسباب: منها أن هذا الفيروس بالذات بسيط التركيب جدا ، وانه بحتوى على عدة مورثات (جيئات) بالتغصيل ، وأمكن قراءة شغرتها (الكود Code الوراثي) ﴾ ثم يبدو من نتائج التجارب التي حصل عليها العلماء أن هذا الفيروس يحوى جينة محددة ، وأنها قد تكون المستولة عم تحويل الخلايا المعزولة (من القرود ومن البشر) والمزروعة في الدوارق الى خسلايا سرطانية ، وان نجاح زراعة هذا الفيروس في ميكروب ، لم دراسة سلوكه مع الميكروب ، قد يوضح لنا الزيد من اسرار هذه الورثة ، وربما يقربنا ذلك الى تفهم أعمسق لبيولوجيسة السرطان ، وفوق كل ذلك ، فقد يؤدى مثل هذا الكثيف المثير الى تطوير علومنا البيولوجية، ولا يستبعد أن يحسوز على اعظم جائزة عالميسة متمثلة في جالزة نوبل للعلوم الطبية أو ما شابهها !

وبدا خبر هده النجرية بتشر ، وتناقش الطماء فيها وفي مغراها ، فمنهم من إيدها ، ومنهم من أهترض طبها وجافاها ، ومندما احسى بيرج بان النيار في غير صالحه ، وشمر بأن مثل هذه التجارب يمكن إن تجر امورا قد لايحمد مقباها ، تخلى عن القيام بها ، وهجرها هجرا حبيلا .

وبرجع سبب تخوف العلماء العتر شين على مثل تلك التجارب _ تجارب زرع فيروسات او جيئات في خلايا لم تعرفها قبل ذلك _ يرجع

تخوفهم الى احتمال حدوث تفسير وراثى في المكروب المسالم ، وقد يكون هذا التغير في ملا التغير والله على مسالم الحبواتات الآخرى ، خاصة وانه بيش في امعانسا ، ويعتبرها بيثة في صالحتا ، فعاذا لو تغير وقلب طبنا الوائد ، وعندلا قد لا يبقى في الحياة ولا يلر ؟

ين اشرطة الحياة واشرطة البشر!

ولقد لا الملماء جانب الحدد > اكن بعدو أن الكشوفات البيولوجية الهامة كانت تدلعهم دفعا لارياد آذاق امعق واخطر > اذ حدث حيد ان الفي بيرج تجربته الميرة ... أن باحت بعض الخلايا الحية بأسرارها التي سال لها لعاب العلماء > وعندللا بنات سلسلة سن التجارب البيولوجية كانت ادهي وأمر !

وقبل أن تتعرض لمثل هذه الأمور الطهيسة العربيسة > كان لواما علينا أن تهميد للدلك بثوي من واقع عالما : كنعين نمون جهيما أمرطة التسجيل > ثم النا اذا اردنا النسجيل أمرطة التسجيل عليه المينا ومقاد وكاملا بدون شوالب أو تداخل أمينا ومتقنا وكاملا بدون شوالب أو تداخل مسابك ذلك > سواء كانت المادة أي المسجلة > أو ما شبابه ذلك > سواء كانت المادة أي المسجلة ، والمنابق دلك علية > أو الهنية عبدة .

وفى جهان التسجيل اللدى يدور هليـــه الشريط يوجد «عداد» ليحدد لك اول مقطع الاغنية ، أو بداية الحديث ، كما يحدد لك نهايته ، ثم بداية الاغنية التالية وهكذا .

لكن قد يحدث أن باتم من بريد أن بداميك مداميك مداميك مداميك ويشد لاسمة بقط من شريط لاسمة بقط من شريط المستقبل جزءا من المقبلة أن المدارك من المدارك من المدارك مدارك أن المدارك مدارك أو صياب لدارك و مدارك أو صياب دلك و. أو ما المابة ذلك و و المابية ذلك و. أو ما المابة ذلك و و المابية ذلك و المالك مستسبد لله المدتق المستقبلة و مناية ذلك و و المالك و المالك و المالك المالك المالك المستسبد المستسبد المالك الم

الى هذا الشريط الريف ــ دون سابق علم بعا حدث > وهندئذ قد تفزع لما تسمع > وتسخط على من فعل ا

واحيانا ما تقوم ادارة الخابرات في بعض السول بعمليات تعربه فريدة في الاضرفة السجلة وبعيث يضاف الهما عبدان بحسوت من يريدون الهمام ، او تحدف منها كلمات او عبدان تندين الانسان البريء ، ومند اعادة تشغيل مثل هذا التسجيل الموه على اسماع من يريدون اتهمام ، يصحق بما جاء فيه ، غهو يعلم تعاما أنه بريء مما يلحون ، هذا رغم أن الصوت صعبة ، والاعتراف اعترافه ،

هذا التغير أو التمويه أو الخلط المقصود أو الاعتباطي في أشرطة التسبيل التي تديرها على أجهزتنا يمائل بالفسيط الخلط اللدي بدا العلماء جيرونه الآن على ﴿ أشرطة ﴾ تسسجيل العياة التي طبعت عليها الشسقرة الورائية بوريات كيميائية .

والواقع أن أشرطة الحياة دنيقة غساية الدقة ، ومع ذلك نهى تحوى من الملومات الورائية ما يملاً عشرات من المجلدات الضحمة فلو أثنا فحصنا أية خلية جسدية من خلايا الإنسان (عدا كرات الدم الحمراء) ، لوجدناها تحتوى على نواة . . النواة تحتفظ في داخلها بشلالة وعشرين زوجا من الأمشساج أو الكروموسومات ، جاء ثلاثة وعشرون منها من الخلية اللكرية (الحيوان المنوى) ، والثلاثة والمشرون الاخريات من المخليسة الانشبوية (البويضة) ، وعلى كل كروموسوم تتراص آلاف الجيئات أو الورثات على هيئة عقب ، وكل جينة تحتوى على شريط محدد ومعلوم من جزىء ح د ن (وهو الحامض النووى أو الوراثي الذي سبق أن أشرنا اليه) ، وكل شريط بحتوى بدوره على آباف النيوكليدات او الشفرات الرمزية (1) ث) ج) س التي قدمناها قبل ذلك ... انظر ايضًا شكل ؟) ؛

وان تصورنا انتا قد ارصلنا صلحه (الاصرفة الورسلة الموجودة في نواة خلية واحدة) لبلغ طونها حوالي المترين اكن مسكم الاستجادة وهذا يستم المتوجود من الملليمتر و... في المترين الماليمتر و... فالله أن يظهر) حسني ولو نظرت اليستوي على اكثر من شمائية آلاف مليون شغرة ورائية ؟ وهذه هي التي تحدد كل مسخيرة ورائية ؟ وهذه هي التي تحدد كل مسخيرة وتبيرة في مسخات الإنسان البيولوجيسة وتبيرة في مسخات الإنسان البيولوجيسة الورائية ؟

وطبيعي ان هذه الإشرطة الكامنة في جيئاتها تعمل في تناسق وتفاهم تام ، ولولا ذلك لدبت الفوضي في الاجسام ، تم ان تعديد صسفاتنا يتوقف على انتظام الشفرات في اشرطتهابطريقة خاصة ، وان اي تلامب في هذا النظام ، او اي تغيير فيه بالعدف او الإضافة ، سسوف يؤدي محتما اللي نتائج خطية ،

ولائنك أن الحديث عن هناه الاشرطة الطليعة سوف يتشعب ويطول ، واتن يخفى هنا ما قدمنا فاوجرنا ، ولنعد الآن الىالحديث من كيفية الأهب العلماء بهلده الاشرطة ، وكيف زوروا فيها !

. .

فصل « الشارط » الكيميائية من « جسد » الخلية !

طينا أن نمود فنذكر أن المهيم على القدر الورائي كل كائل حمي على هذا التركب ... ممثل الكركب ... و شريط أو مدة أرسلة صبحات عليها النشرة الورائية، وأن كل كائل قد جاء بسجلاته التي حفظت له فيها صفات نومه ، ولقد اكتشف العلماء أن يعض الأراغ الإشرائة ... في بعض أنواع البكتيرا ... و متصات ، تقسيا في مواقع محددة ، وسا

مالم الفكر - المجلد الثامن - المدد الرابع

هذه المقصات الاخبائر أو انزيمات تصرف باسم الانزيمات القاصة أو القاطمة للجزيئات الورائية Restriction enzymes

ووظينتها أن تهاجم أشرطة الجورثات الورائية الفرية > وتقطعها إلى أجراء > ويها التبطل الفرية > ويها التبطل عملها > وفي الوقت ذاته تنقل نفسها من كل الادق التي تعاجم البكتيريا وتقتلها) • الا أنه من المني حقا أن هذه البكتيريا تحمي أنه من المني حقا أن هذه البكتيريا تحمي أشرطتها من هذه « المقمعات » أو « الامواص » الكيميائية بوضع مواقع من جورثات صسفيرة على المواقع التي يمكن أن يعدف منها المهجرم على المواقع > فاذا جاء الانزيم ليشطر > وجسد والتغطيع > فاذا جاء الانزيم ليشطر > وجسد الباب في وجهه موسدا ا

ولقد استطاع كل من هاملتون سسميث وتوماس كيلى الباحشين في مدرسة الطب التابعة لجامعة جون هوبكثر ببلتيمور أن يعزلا احد هذه الانزيمات بحالة نقيسة من بمسض سلالات من البكتيريا المروقة باسم هيموفيلاس Haemophilus influenzas القسلونز ا واستطاعا أن يحددا الواقع التي تستخدم في القص او الفصل ، ثم تبعهما عالمان الخسران من المركز الطبي بسان فرنسيسكو والتسابع لجامعة كاليفورنيا (وهما هربرت بوير وهوارد حودمان) في فصل الزيم آخر مختساف من البكتيرة التي تعيش في أمعاء الإنسان والحيوان وجاء كل من دانيال نافائز وكاتلين دانا مـن جأمعة جون هوبكثر أيضا ليدرسا فعل هسذا الانويم القاطع او البتار على الفيروس المعروف باسم س ف سر ، ٤ ، وهو نفس القيروس الذي كان بول بيرج ينوى ندامته في احدى الخلايا اليكروبية ، ثم قاسم، في وجهه زوبعة ، قالني تجاربه (وهابا ما سبق أن أوضحناه) الانزيم قد أستطاع ان يقص الشريط الورالي للفيروس الهن إحابين عثيرة قطعة محددة ، في حين ان مجموعة اخرى من الطماء قد جربوا

قعل الانزيم الآخر على القيروس ذاته ، فتبين انه لم قطعه الافى موقع واحد محدد ، فبدلا من وجود الفيروس على هيئة حلقة ، فطمه من وحوله التي شريط له بداية ونهاية (هذا وبيلغ طول ذلك الشريط حوالى جزء من الف جزء من الملايمتر ، وبه حوالى ... نيو كليندة أو شغرة ،

والى هنا شمر العلمة بأنهم قد وضموا أبديهم على عائلة من الانزيمات الفريبة ؟ وان كل أنزيم منها يستطيع أن يقسطه الاشرطة بطريقة تخالف طريقة الانزيم الاخسر > وائه بالامكان استغدام هذه الادوات البيولوجيسة الدقيقة في تفكيك الاشرطة الورائية ألى اجوا معددة > ثم دراسة كل جوء منها على حدة > للتمرف على شفرته أو « لفته > الكتوبة > وكينية تحويل هذه اللفة الى أمر كيميائى > أو الى خطة على !

علم جديد اسمه هندسة الورالة!

لم يعيره تشف آخل الطام والهم ، فبيده ما المله وتناه متكون على دراسة الانزيات الخرى تسمى الماه و المادة على الماه ولاول مرة عاللة أخرى تسمى الانزيات الرابطة او الواصلة ، وهذه يطلق المناه و معلق المناه المن

والى هنا تسامل العلماء : أذا كنا الآن قلا مصلنا على المهر الذى تصل به الخلية مسا تقطع من اشرطتها الوراثية، فلماذا لانستخدم هامه الانزيمات الجديدة فى وصل قطع مختلفة من اشرطة وراثية جادت من خلايا متباينة !

وترتوت على هلدا التساؤل بحرث كثيرة ومبيقة ؛ الاليس التطبيق سيسرا كهذا الكلام؛ ثم أن و المام » شريط بشريط بتطلب عمليات يهولوجية على درجة هائلة من الدقارالتنظيم؛ ولابد – والمحال كذلك – من معرفة تفاصيل ما يجرى في المفاد ؛ فليست أمرار الحيساة ما يجرى في المفاد ؛ فليست أمرار الحيساة

نهناك بعض الجينات أو المردات أو الوحدات الوراقة المراد تقليا من خلية ألى أخرى ، والترقية المراد على هيئة حلقات مفقة أو مقفاتة أو مقفاتة أو مقفاتة أو مقفاتة المقدومة والمقدومة المدوومة والمقدمة المداومة المدوومة والمقدمة المداومة المدوومة والمقدومة المدوومة المدوومة والمقدومة المدوومة المدو

والبتر والوصل ، او القطع واللحم ليمما بالشكلة العويمية الآن ، لان العلماء يعلك ون الآن الوسائل أو الازبيات التي تقوم بتسلك المطبات ، وبهذا يستطيعون أن يحصلوا على خطوط تضغيل ورائية ، اسسوة بخطوط التشغيل التي الماضلا في تجميع قطع الآلات التشغيل التي الماضلا في تجميع قطع الآلات

ومن عدا النطاق العديث فيدراسةالصفات الورائية للكائنات ، وتجميع خططها في اشرطة جديدة ومختلطة ، ثم تشغيل عده الخطط ، وتحويلها الى مخططات كيميالية أو مسففات ورائية مكتسية ، ثم التلامب بهذه الاضرطة بين الكائنات المختلفة ، ويحيث تضاف اليها ، أو تحدف منها (كميايات الاستئمال الو المروع المضيري الذي تعرفه في عائم الجراحة

الآن) صفات بسينها . . كل هذا وقيره قد
تعضف من عام حديث عبد قائم بذاته . . هذا
العام يطالتون عليه أسم علم الهندسة الووائية
Genetic Engineering
ما يبرره > ذلك أن يعض صفات الكائسات
الورائية قد بنات تخضع ــ من خلال أفرطها
ــ للنقل واقطع واالحم والتنفيل والتداول
لم "خطوط" > جديدة > لاتناج صفات مبتكرة
لم تعرفها المحياة في كالنابا حتى الآن .

ومن المستازمات الاساسسية التي تنجيح هندسة الوراثة ، وتصبح سلاحا رهيبا في ايدي العلماد ، ان تقوم على اربعة اعجة هامة:

اولها: تشغيل طريقة لقطع ولحام الإشرطة الورائية •

وثانيها : وسيقة نقل لحمل هسقه الاشرطة الجديدة ، أو الصفات البتكرة ، ثم لابد من دفعها للتكاثر ، وتكوين نسخ من ذاتها ،

وثالثها: طريقة لزرع الشريط او ادخاله في جسم الطلايا -

ورابعها : انتقاد الخلية التى تقبلت زراعة الشريط الورائي الغريب ، وعبرت عنه ورائيا بصفات جديدة لم تعرفها من قبل .

وظا. تحققت كل هذه الخطوات الاساسية بالفطل في فضون عدد من السنوات لايتمىدى عدد اصابع اليد الواحدة ، او على اكثر تقدير عدد اصابع اليدين !

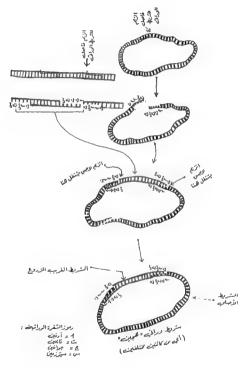
كالنات جديدة معدلة !

وتتوالى بعد ذلك الإنجازات العلمية المثيرة.

ففی عام ۱۹۷۳ نصحت مجموعة من علماء مدرسة الطب بجامعة ستانغورد في انتساج اول شريط ورائي « هجين » سـ أي يجمع بين

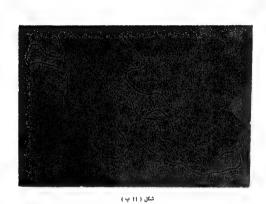


آهد الإذرطة الوراثية المعنيفية او المفلقة (البلاميد)التي فصلت من يعضى لليكروبات ، وهي هنا حكيرة حوالي ٢٣٠ الك مرة .



شکل (۱۱۱)

رسم توضيعى بين كيلية قطع الاشرطة الورالية في امالارمحددة بشملار او الزيمان خاصة ، ثم كيف توصل باشرف غربية بالزيمان الحرى ، لتنتيج اشرطية هجيست ، فتكسب\الكاتات صفات تم تعرفها من قبل .



صورة باليكروسكوب الاليكتروني الخريف ع دن المسلمين في كيانه قطعة من غريط ووالي لكانن كخو (المنسمار اليمارونية في رسم توضيعي مراقق) .

شريطين مختلفين من الكائن البكتسيرى الذي بمبش في أمعاء الإنسان والحيوان (وهسو بكتيرة ايشيريشيا كولاى التي سبق أن أشرنا اليها قبل ذلك واصبحت الآن بمثابة الكاثن المفضل لمثل هذه التجارب الراثدة) ، ولقهد تمت هذه التجربة في أنابيب الاختبار ، ثم أمكن زرامة الشريط الزدوج في الخلية البكتيرية ، وعندما انقسمت الخلية الى ملايين الخلايا في عملية التكاثر السريعة التقليمدية (مسن المروف أن هذا الكائن أو غسيره من كالنسات البكتيريا يستطيع أن يعطى ذرية تقدر باللايين في غضون ساهات) ، القسم الشريط الهجين ایضا مع کل انقسام خلوی ؛ وتکاثر چنب الى جنب مع الخطة الوراثية الاساسية للخلية البكتيرية ، ثم عبر عن نفسه بانتاج صفات وراثية كيميائية لكل من الشريطين أو الورثتين الملتحمتين في شريط واحد ا

م بدأت خطوة اخرى اجرا ؟ وحداولت المجومة نفسها تقل جيئة أو مورلة من كأن بكترى آخر مختلف ؟ وقد بنت علمه المحاولة بنجاح ؟ وجرت الجيئة المتولة في الكائل البكترى الذى احتضستها المتولة في الكائل البكترى الذى احتضستها من نفسها ؟ واقسست مده ؟ وسلمت ذرية صفة ورائية مكتسبة لم يعرفها ؟ الإساد عملت ملاين السنين أ

لم ينجع الملعاء بعد ذلك في نقل جيسة المحام السحوافي الى المحام السحوافي الى المحام السحوافي الى المحام السحوافي الى المحام الاسحان المحام الاسحان المحام اللحجية المقولة هي من ذلك المحام المح

الوقت العاضر ـ تداول هذه الميكروبات التي اجورت عليها بعض التصديلات الهندسية الروائية ، ولا خروجها من معاملها بأية حال من الاحوال ، وسبب ذلك المنع سنتمرض له في حينه ،

ومن بعض الميكروبات التي فقدت حساسيتها للمضادات الحيوية؛ عزل العلماء بعض الجينات من ساحتها الخلوية ، وتبين أن هذه الجينات هي من ذلك النوع الحلقي المفلق ؛ وهو الذي اطلقنا عليه قبل ذلك اسم البلازميدات . . صحيم انهذه البلازميداتلا تحدد ولا تتدخل في الخطة الوراثية للميكروب ، ولكنها تحملو حلو هذه الخطة فيالتكاثر والانقساموالتركيب والنظام الجزيشي ، كل ما في الامر أنَّها معلومة وراثية محددة ، تضع خطة مقننة لعمنساعة أتزيم أو خبيرة معينة ، ويهذه الخميرة تستطيع ان تدمر النساد الحيوى الذي يتعاطاه الانسان للقضاء على ميكروب مسبب لمرض من الامراض وبهذا ينقد الدواء مفعوله ، ونقول وقتها : أن هذا البكروب بالذات قد أصبح ذا مناعة ضد مضاد حیوی معین .

وطبيعي أن كثيراً من الميكروبات قداتسبت
هذه الناعة ، وسر مناعتها بنعن في خطتهما
المحددة على جينتها الحققية النشرة في ماديا
المحيدة ، وكل مضاد حيرى خميرة تحطمه ،
الويم يبطل مقبوله ، - الهم أن الطماء قد
مزلوا بعض هذه الحينات التي تحيل الميكروب
واستطاعوا قراعتها في الميكروب المسالم اللي
يبشى في امعالنا ، قال يه يستاسد صمن
خلال مندسته الورائية التي منصبه الطماء
الماها ح ويصبح منطا شد مضاد حيرى بالماء و

ومن المكن - بطبيعة الحال - ادخال الجيئات الفيروسية المسالة او المرضة الي بيض الكائنة البكتيرية ، وزراعتها فيها ا لتصبح جزءا من جهازها الوراثي ، فتتكاثر معها اذا تكاثرت ، وتسكن اذا سكنت ، وتمبر

عن نفسها بعرض قد يعسب الانسان والنبات والجيوان علما أذا كانت الجينة المزروعة من ذلك الفوع الذي بسبب الامراض لهاهاكاتات ولقد تم زراعة بعض هذه الجينات الفيروسية الا أن ذلك يحدث في أضيق الحدود ٤ وفي معامل جد قلبلة تناسب مثل هذه الهندسة الورائية المعلمية ،

...

امكان نقل شيوعية الصفات بين كل الكائنات!

لكن ٥٠ هل من المكن نظل جيئة أو مورفة من حيوان اوانسان ، لتوضع فيخط التشفيل الورالي للميكروب ، او العكس ؟

الواقع ان هذه التجرية قد تحت بالغمل ع واتما قد نجحت منذ الأثن سنوات مفست ع واشترك فيها عدد كبير من البانعتين > وعلى رأسهم سنة من أكثا العلماء في هذا الزمان -> وينتمون الى هذة معاهد وجامعات أمريكية مشمود لها بالاصالة وهيق البحوث المشدورة في هذا المجال > ويدون الدخول في التفاصيسل الملية تقول أن هؤلاء الملماء قد اختاروا عدة جيئات جانسية من نوع من الفسفادي يعرف جانات جانسية من نوع من الفسفادي يعرف وامكن المحامها في المكتبريا القولونية فتقيلتها وامكن المحامها في المكتبريا القولونية فتقيلتها

واقد بمن بعض العلماء الريطانيين حديثا من تهدينا من تهدينا من تهدينا من تهدينا تحقيق أن التأثيرية المناتخلية أن التأثيرية المناتخلية أن التأثيرية المناتخلية التأثير حديثا المحمد بين مستمات الحيدوان والنبات أو بهين صقبات الحيدوان والنبات أو بهين صقبات الحيدوان من الباداء يكسرون الحواجم على أن الجلماء قد بداوا يكسرون الحواجم على أن الجلماء قد بداوا يكسرون الحواجمة المخالفة الملاوا المتنافة الملاوا التنابعة المخالفة الملاوا التنابعة من المخالفة الملاوا التنابعة المنالغة الملاوا التنابعة المنالغة الملاوا المنالغة الملاوا المنالغة الملاوا المنالغة الملاوا المنالغة الملاوا الملاو

« مسيائك ٤.وزائية مبتكرة ما انزل الله بها من سلطان !

ولقد بدأت تجارب الهندسة الورائية تنعو وتتغور وتشمع وتنتشر في معامل كثيرة ، وكانما قد جن جنون العلمساء بهذه اللعبة الخطرة ، وتسابقوا في زرامة البيئات ، وتقله دون ضوابط أو روابط بين الاواج المختلفة من الكائنات ، واصبح الآن من المبادىء المسلم بها أنه من المكن نقل صفة بداتها من خليسة كان الى خلية كان آخر لا ينتمى اليه مسن قريب أو بعيد ، بدايتمن المهروس والمبكروب والنبات ، الى الانسان سيد الكائنات ا

على إن اهم هذه الإنجازات العظيمة التي تمخضت عنها الهندسة الوراثية اخيرا هو ما نشرته حديثا مجلة ((العالم الجديد)) أبريطانية بعديها السادرين New Scientist في ٢ يونيو ، ١٦ يونيو عام ١٩٧٧ عن محاولة العلماء نقل الجيئة السنولة عن صناعة جزىء الانسواين الى البكترية القولونية ، بغيرض دراسة خطة التشفيل الوراثية لغهم اعمق لهذه المطية التى تؤثر في صحة نسبة كبيرة مسن البشر المصابق بداء السكر ، وهي .. على أية حال .. محاولة حريثة قد تتمخض مستقبلا عن أصلاح الجينات المسئولة عن تصنيم الانسولين في بنكرياس البشر . . صحيح ان جينة الانسوكين المنقولة كانت من احد خلايا بنكرياس أحد أنواع الفئران ، لكن قد تكـون اليسوم فتران ، وغدا قسد يأتي الدور على

ناقل جيئة الانسولين من حيوان الى ميكروب 1

فى جامعة كاليفورنيا بدات التجربة تاخـــد مجراها على أيدى مجموعة من العلماء تحست

اشراف كل من البروقيسور وبليام وهوارد جودمان ، وبالفعل نجحا في صبول الجيئسات الخاصة بصناعة هرمسون الانسولسين لاحسد الفشران ، وزراعتها فيالبكتريا القولونية المعرولة من أمماء السيان او حيسوان ، وتعتبر هياده الخطوة من الخطوات الهامة الؤدية الى أمكان دراسة تكوين الانسولين خطرة خطرة في الخلايا البكتيرية الناء تكاثرها وانقسامها بسرعية لا بجاریها فیها ای کائن حی آخر ، ثم ان نجاح هذه الزراعة ، وما قبد بتيمها من تشغيل حينات انتاج الإنسولين في أحسام البكتيريا قد يؤدي إلى انشاء صناعة هامة لهذا الهرمون الذي يحتاجه ملايين البشر ، وسيكون المنتج الاساسى فيها هو هذه البكتيريا الجديدة التي تعمل بخط تشغيل هندسي وراثي من ابتكار الانسان العظيم!

وسلق البرونسور بول بيسرج استاذ البيولوجيا بجامعة ستانفورد - وهو الملى سبق أن أشرنا اليه ، واعتبرناه الرائد الاول في هذا المجال .. يملق على هذه التجربة المثيرة بقوله « لقد تحققت نبوءة ظلت تراود مقول العلماء طيلة السنتين الماضيتين » السم يضيف بيرج : لكن لابد أن نشير ألى أن هناك المديد من الخطوات والمشاكل المويصة التي تحتاج الى حاول جلرية قبل أن تشتفل هذه الجيئة بكفاءة في بيئتها الجديدة (وهو يمنى جسم البكتريا الدقيقة) ، ثم انه يعتقــد ان حل هده المشاكل سوف يحتاج الى فترةأطول من الشهور السنة التي حددهما رواد هماه التجربة الكبيرة (وكان روتر قد صرح انـــه وزملاؤه سوف سيطرون على هدده الجيئة لانتاج الانسولين قبل نهاية عام ١٩٧٧) .

ويتطلب نقل الجيئة الى البكتيرسا معدة خطوات هامة : اولهما : صول الجينة او الجيئات المسئولة عن تصنيع الانسولين مين بين مثات الالوف من الجيئات التي تحتويها نواة خلية البنكرياس ، وقد تحقق ذلك يه . وثانيها: تركيب هله الجيئة في الجيئة المعرولة من البكتيريا والتي عرفناها قبل ذلك باسم البلازميد الحلقية ، وقد تــم ذلك عــن طريق اجراء عملية قك ولحام لكل من الشريط الوراثى في جيئة الانسولين وجيئة البكتيريا (البلازميد) ، وفي الذي العلماء الاترابسات اللازمة لاتمام هذه العملية الهندسيية عليي مستواها الورائي . . وثالثها: ايجاد سلالة او طفرة من البكتير ما القولونية تقبل هذه الزراعة وقد وقع الاختيار على طفرة يطلقون عليهسا « س ١٧٧٦ » ، وهي من الطفرات التي جهزها الملماء خصيصا للاستمانة بها في بحوث هندسة الوراثة ، فلكن بدخلوا الجزء الراد زرهـ في « حسد » البكتم با الدقيق ، كان لابد مس تمريضها لصدمة حرارية ؛ مع معاملة كيميائية بمحلول خاص . . فيؤتى بالبكتيريا في انبوبة اختبار ، وممها تخلط الإشرطـة الهجيئـة أو المتحمة ، وتوضع البكتيريا في محلول مثلج من ملح كلوريد الكالسيوم ، ثم تسخن فجاة وبسرعة ، فيؤدى ذلك الى قشم أبواب أو منافل دنيقة في « جلد » البكتيريا ، لتسمع بمرور الشريط الجديد الى الداخل ، ويعد فترة ؛ تفلق المنافذ ؛ وتماود البكتيريا الى طبيعتها ،

ونحن الآن في انتظار ما تأتي به الايام ا

^(@) الواقع أن الطياء قد استخادوا أن يترفوا الاراتكيميلان الذي يحمله ﴿ الرسول ١٤ الوراتي (ح د ت - المرسول Mosenger R. N. A. الدي أمران إلى إلى أن الخريطة الإسلام المنظم الذي يتواجع المرسوم المنظم الذي يعمل المنطقة أن جيئة (ح د ن ساق العاملية النوية) و واستقالوا إحد مطيات دليقة وهوسمة — أن يتوصلوا أن من ﴿ جَمَعَة عاملة الارس الكريماليان النوية الاخبارات كان طبع تربق أصلى من الشريطالميوت) من مد على تحديدات بسيطة بعضها الطباء مثل الدولة و تقليم ذلك في سميع خلوات طويلة متنابعة .

بداية فرض القيود على هندسة الورالة !

ومع أن بحوث الهندسة الوراليسة تبشسر بآمال عربضة ، ومع إنها ستفتح لنا آفساقها واسعة ، وانها ستقودنا الى تفهم أعمق لاسرار الحياة ، الا انها لا تسير وفق ما يأمل العلماء المتحمسون لها) أذ ... لاول مرة ... تصطلم البحوث العلمية بالعديد من السلاسل والقيود التي تشلها عن الانطلاق بحرية تامة ، ولاول مرةً أيضًا لا يرحب فريق من العلماء بأبحاث قربق آخر من التخصص ذاته في المشي في هذا الطريق المعنوف بالمخاطس ، وكانمسا ، وكانما تحن مقبلون علسي ((قنابسل))وراثيسة اخطر بكثير من القنابل اللرية ؛ ومن أجل ها ا عقمادت الؤتمرات ، وقدمت الاقتراحات ، وانهالت الاعتراضيات ، وسنت القوانسين والشرائم ، وقدمت نماذج جديسة لتشبيد إنواع خاصة من المعامل وحرمت تجارب ، وامتمض العلماء من تدخل من لايفقهون شيئا ق تقاصيل بحولهم ٤ وكأنما هم قد أصبحموا تحت وصابتهم ، أو كانما يعيشسون في جسو قريب من جو المصور الوسطى ، حيث كاتت الكنيسية تتدخل في شئون الطماء ، فلاتدعهم يبحثون في شيء يتمارض مع ما وقر في عقول البابوات والناس أ

على أنه ينبض علينا هنا أن تقديده آداء العلماء الفسالهين في حلل هـله البحدوث ٤ والمدركين لمظم جواليها المعيقة ٤ أن ذك _ بلاشك _ يوضح الإهمية التي مسوف تتميض منها بعوث عندسة الورالة ١

يقسول دكتسور روسرت شينشسايمو . ليس قسم البيول جيسا . ليس قسم البيول جيسا . يمم البيول جيسا . مسكل في مسكل في مسكل في مسكل . ليس قطبة حاصبة في مسالك . تطور الحياة على الإيضن ، ولهذا السبب فائني . المتقد أنه يجب طينة أن نقر طولا وجديا في طبيعة عملية التطور الخيستناخل فيها عنوة . طبيعة عملية التطور التي ستناخل فيها عنوة . طبيعة عملية المناسبة الورائة وذلك قبل أن يسون

بنا _ في غفلة منا _ دمار رهيب ، اننا ندرك جميعا أن هناك عمليات خلط ناجعة بين جزيئات الوراثة في الغيروسات والبكتيريا ، وان هذه الخطوات لازالت متواضعة بالنسبة لمستقبسل سيكون فيسه خلط المورثات بين النباتات المختلفة ، والحيسوانات اللافقاريسة والفقارية ... ويدون شك أيضا في الانسان ... أمرا محتوما ومتطورا . . أنني لست معترضا على هذه البحدوث ، بل اننى على يقين ان هناك نتائج باهرة صوف تحصل عليها في مجال هندسية الوراثة ، وأن بعض هيذه التتالج ستكون ضرورية مسن اجسل رفاهية كوكبنا واستمرار الحياة فيه ، لكنني لازلت اري جانبا آخر مظلما من جراء هذه البحوث ، لهذا فان التحفظات التي وضمتها هيئة المعاهسة القومية للمحجة (في الولايات المتحدة) على تلك النصوث ليست كافيسة للحسد مثها ومسن اخطارها ا

وسر تشاؤم شینشایدر وتخوفه پرجم الی امتفاده ان هذه البحوت ستنظور الی الدرجة التی یتحکم فیها الانسان فی اصول الورالة علی مستوی کسل الکائنات ؟ فیشی فیها ویبسل کیف یشاه ؟ فاذا کان العلماء قد حصلوا علی هذا الکنز المظیم من العلومات الورائیسة فی فضون ربح قرن فقط ؟ فنا بالنا بما سیفطه الملماد فی القرون المقبلة ؟

ولدهب شينشايد (لى شرع وجهة نظره)
ولذكر أن كل أنواه المنطق أن التي نراها الآن
مي تموة حصيهة لمعلية تطور طويلة . . . فويلة والها أخلت من همر هذا الكوكب حوالي ثلاثة
ولقد حافظت الطبيعة على د المفرون » الروائي
لا نوع من الكائنات » وحمته من التأوث أو
لا النشى » أو المغطط مع « المغرون » الروائي
لا أن عوم عن الكائنات » وحمته من التأوث أو
لا النشى » أو المغطط مع « المغرون » الروائي
لا تأكي هي عينة لينسة » وعلى خطوات جد
كانت تأكي هينة لينسة » وعلى خطوات جد
كانت تأكي هينة لينسة » وعلى خطوات جد

والمعقدة لتأمن وتضمن عدم الخلط في المادة الورائية بين الانواع المختلفة .

وأخيرا يجيء الانسان بتمديانه ؛ ورتخطي العسدود ؛ ويقتمم سنن العيساة انتحاما ؛ ويخلط ما ينسأد له الخلط ين جينات من نبات وحشرة ؛ أو يين منان (فطر) وأنسان ؛ أو أي مخلوق يشاء ؛ صحيح أن يعض هذا الخلط سيكون هشوائيا ؛ كسي بالتجارب الرسومة والمقتنة ؛ صوف يتوصل ألى تصبح كالنات للمر ؛ وأخرى تعمر ... » الغر.

بحوث هندسة الورالة ، تؤجج نران النقاش !

ومن جهة أخسرى كتبت دكتورة ماكسين سنجر Maxine Singer رئيسة قسم خمائر الاحماض النووية في المعهد القومي لبحوث الوضوع الشبالك في منتصف هام ١٩٧٧ ، وتحت متوأن « العلماء واتضياط العلم » تقول و عندما كنت اشارك في رئاسة مؤتمر جوردون الخاص بالأحماض النووية (شفرة الوراثة) في عام ١٩٧٣ قلت لزملائي المجتمعين : اتنا جميعا نتقاسم الحماس والاعجاب بما ذكره متحدث الامس عندما انسار إلى أن البحوث التي القيت في هذا الوُتمر سوف تسمح لنا بوصل اجزاء من الأحماض النووية (اشرطة الوراثة النسى سبق أن تحدثنا منها) ، وأن هذا سيؤدى الى نتائج مثيرة ، وكان سبب تحمينا أن تلك البحوث ستطورأولا معارفنا عن هذه الجزيئات المدهشة وهن بيولوجيتها المدهلسة ، وسوف تقودنا ثانيا الى استنباط وسائل هامة لكسى نصلح بعض الامراض الوراثية التسي تصيب الانسان ، ورغسم ذلك ، كان لابسد أن تكسون مدركين أن هذه التجارب سوف تثير العديد من القضايا الاخلاقيــة والادبية والاجتماعيــة نتيجة للاخطار المحتملة التي قد تتولد عنها .. ولكوننا _ نحن معشر العلماء _ نقوم بهــده التجارب ، ولكوننا نمرف مسادًا تمنى ، كسان

الواجب عليتا أن تتحمل مسئولياتنا في حياية جميع المنتظون في هذه البحوث من العلماء التبيان والفتين وحمال العامل ، سم همي مسئولياتنا أيضا نحو عامة الشمب . . وطيئا أن نبط بها من الآن » !

ولقد كان هذا المؤتمر ب مؤتمسر جوردون المكنى مقد قد 11 ما وينو ما ۱۹۷۳ بداية الشرارة التي المنت العالم 1۹۷۳ بدايت حراية المنت المنت المنت حراية المنت من المنت حرب المنت حرب المنت حرب ومنت الى اوروبا قد تدخت ومنا والمنا لمنت المنت المنت ومنا والمنا منا المنت المنت رجل الشارع ، في الأمو ، وكتب حين هناسة الورائة مقالات مشرة ومتسرعة ، وبها شحنت رجل الشارع ، يحرب عندان المامل ، لأنه اولا وأخير المي يعرب بين جدران المامل ، لأنه اولا وأخير المي وروبات .

نفى أوروبا .. وطبى سبيل المثال .. عقداول وقد من دافوس يسوسرا قد الاسبود الشاق من و التخداول من دافوس يسوسرا قد المنافشة الاحتدالات التي ستؤدى اليها بحوث عندسة الروالة كونا بنياية افتتاح هذا المؤتمر ولف دكترر ماكس ببرنستيسل Simstel ... وقال : (« أننا الآي علي المورشات البوارجية وقال : (« أننا الآي علي حافة الفجار طمي في التحكم الجيني » (اي حوسات الووالة) .

ولم يكن سبب عقد هذا المؤتمر في سويسرا ان دول اوروبا قد خاشت هندسة الروالة بالى المناقشة وصلت فيها السي المناقشة و السي المناقشة و القرارا و روقة من الله سيتمبل ٤ بل كان السبب حلى المثالم الاورهة التى المرت في الدينة المائلة المؤتمر بالذي يقوم بالايمة الأمراقية ٤ مصر ملنا المؤتمرة ٤ وقد حلى المناقشة المؤتمرة ٤ وقد مناقشة المؤتمرة ٤ من المرتا فكرة الهندسة الوراية ٤ من هجر معمله طوال المنهوستة ٤ طاف فوايا يتم والمناورات المناقسة المؤتمرة والمناقسة المؤتمرة ٤ منافل المناقسة المؤتمرة ٤ منافل في المناقسة المؤتمرة عدم معمله طوال المنهوستة ٤ طاف في المناقسة المؤتمرة عدما المناقسة المؤتمرة عدما المناقسة المؤتمرة عدما المناقسة المؤتمرة عدما المناقسة عدما المناق

على المستوى العالمي ، وليس علمي مستوى اللول ، واتخاذ قرار حاسم بشانها ، اكنت فوجيء بأن المؤتم لم بنائش الوضوع مس نجواتبه الطمية ، بل انقلب على حد تصبيد مجلة نيوساينتست / Kow Scientist البريطانية الى مؤتمر اخلاقي مقالدي ديني ، وكانسا مسائل العلم قد تعولت فيه الى دعوات دينيه مثل العلماء فيها دور رجال الدين ، وظل الناس ورجال الصحافة ير تبون ويتجبيون ، ولا ورجال الصحافة ير تبون ويتجبيون ، ولا ستطيمون ان يدلوا في المؤسوع براي ناضح ؛

ولقد أراد ببرج أن يلفت نظر أعضاء المؤتمر أنه لم يأت ليناقش موضوعاً مقالدياً أو أخلاقياً أو أخلاقياً أو أحتاهياً ؟ بل أن الأمر ينصب على مناقشة الاختطار التسمي يمكن أن تتمخف عنها هساله على مناقشة على والربعاً على سنتقبل المؤتمس البشرى خاصة ؟ وحياة الكالتات الإخرى عامة .

وسلق تشاراه والإمان من مهد بحب ث بيولوجيا الجزليات الوراثية بزيوريخ على مسا جاء في أشارة بيرج ويذكر أن البخوث الأمناسية هي التبي تبحثه دالما ضن الحقاليق ؛ زانً الحقائق ليس لها دلالة او مفهوم اخلاقي او مقائدي ، ثم ان الاخلاقيات _ طي حد قي ل وايزمان ــ تتفــير بالوقت ، لكن العقيقــة لا تتفير ، وأن ما يجريفي هذه القامة مي مناقشات (ولقد كان حوالي ٢٥٪ من المستركين فيها من غير العلماء) سوف بعطي الطباعا مبينًا الهدي الناس عن طبيعة هذه البحوث ، هذا ومما يذكر أن الحكومة السويسرية قد شطبت جزءا كبيرا من الميزانية التي خصصتها قبل ذلك لبحوث هندسة الوراثة ؛ عندما تسرب الي علمها أن مثل هذه البحوث تعمل بلزر الشر للبشر ، كما أن الحكومة الأمريكية أو الهيئات التي تبول معامل هندسة الوراثة بداث يدورها في التقتير في ميزانياتها .

ولقد تعمد البروفيسور هنريهاريسزالمالم البريطاني الشهير (من جامعة اكسفورد) الا

يعشر هذا الآلم عندما علم - في آخر الاس - في آخر الاس السحافة والناس سوف يدسون انوفهم فيه و واقم - أي غير المدين - قد لا يدركون ابعاد هذا الوضوع المدين ، وقد يشوهون ما سما قد يسبعون ، او قد يتدخلون في ما لا يعرفون) ما قد يسبب شياع الوقت والجهد ، ووسوق الخذا القرارات العلمية المناسبة ، فمثل هذه المختلف فيها العلماء المؤلف المناسبة ، قدت فيها العلماء الله السعاماء ، ولقد صدقت وتعات هاريس ، لان المناشف طاب التوسل الى تترصت وتعرقت دون التوصل الى نتائج إيجابية لها وزنها !

بداية التشريعات النظية لبحبوث هندسية الورالة .

والحق أن موضوع هندسة الوراثة قعد لقى من الاهتمام والمناقشات وعقد الؤتمرات والاجتماعات مالم يحظ به اي موضوع علمي آخر 6 كما أن العلماء لم يختلفوا على شيء مثلما اختلفوا في همذا الموضوع ، وتحسن لانستطيع ان نتمرض للاراء التي تسانده أو تمارضه لشيق المجال ، ولكنه بعيد السي الدهاننا البعدل اللي ثار بين العلماء والناس حول نظرية التطور لداروين في القرن الماضي ، مع الفرق بين مضمون هسذا وذاك ، فسيسواء اصابت نظریة داروین او لم تصب ، قان ذلك أن يؤدى الى نتائج تؤثر تاثيرا مباشرا في حياة الناس ، لكسن أن يغير الانسسان في طبيعة المخلوقات ، دون ان يدرى شيئًا هما يمكن ان يحمله المستقبل من مفاجآت ، فهذا يتطلب ان أن نعالج الموضوع بدقة وحدر .

ولقد تمغضت الدراسات والألمران والألمرات والمناقضات الساخنة التي درات بين الماء والماء ، أو بين الماء والهيئات والمكومات والماء ، أو بين الماء والهيئات والمكومات خطورة الك البعوث ، ولقد وسمت كل دولا الشروط أو الخطوات التي يجب على الملء البياء الثاء القيام بهذه التجارب ، وهي ...

وان اختلفت في بعض التفاصيسل - الا انها تنفق في الفسون ، و هذا ونترى هيئة الصحة المسالية ، والهيئة الارروبية للبيدولوجيا الموزلية (وبالتعديد جزئيات الورائي (المجلس المائي للاتحادات الملية في التصاون بفرض تقديم برامج محاددة تلتزم بها الدول التي تنزي الاضطلاع بمثل هذه البحوث ،

ولقد قامت الهيئات الطعيسة الامريكيسة بتصنيف التجارب التي يقسوم بها الطماء الي درجات اربع :

أولها: تجارب مادية ، وهي التي تقسوم بدراسة التركيب الورائي للميكروبات الخلايا دون اقحام مكونات هذه وتلايغيرمث هندسة الوراثة ، ويستلزم ذلك بعض السرص الكان في ممامل الميكروبيولوجيا التقليدية (ايممامل الكائسات الدقيقة كالبكسريا والفلسريات والفروسات) ، ويكفي اجسراء هذه التجارب في المامل القائمة من قبل .

وقائيها: تجسارب الدرجة الثالية ، وهي الكر من مادية ، وتحسر ، الكر من مادية ، وتحسون على بعض الخطس ، فلا ولهذا تستلزم درجة اكبر من الحساس ، فلا يسمح لهاد الكائنات بالانتشار داخل الممل أو خارجه ، ولابد من عمليات تظهير أو تعقيم الاسر .

وثالثها: تجارب الدرجة الشالئة وهي اخطر من سابقتها ، ولابد من مصامل خاصة تصمم على أن يدخل الهواء اليها ، ولا يسمع له بالخروج منها ، خشية أن تسرب احدى الكائنات التي اجريت عيها عطيسات هندسية ورائبة ، فقرت طبائها .

ورابعها: وهى اخطرها على الاطلاق ، وهذه تستارم كل ماق هذا الكركب من حرص وحلا ، ولابد ان تشيد لها معامل ليس قيها لاقب واحد يسمع بمرور الهواء من الداخس الى الخارج ، وتستارم أن يضير الباحثون الى الخارج ، وتستارم أن يضير الباحثون

ملابسهم كلما خرجوا او دخلوا ، وأن برندوا ملابس معقمة خاصة ، وبعد الانتهاء ربيملهم، بلھبون الی حمامات بھا « ادشاش » ترش عليهم وابلا من الماء المختلط بالواد المطهرة ، ومنها يخرجون عن طريق مسالك خاصة الى حجرات تفيير الملابس ، وفي داخل العامل ــ حیث تجری التجارب _ توضیع احتیاطات شتى ، قلا يسمح للعامل أو الفّنى الباحث بأن يمسك شيئًا من الادوات او الدوارق او الانابيب ، بل عليه ان يتناولها بمقابض خاصة، وأن يتم ذلك داخل « كابيئة » صغيرة معزولة عزلا تاما عن المعمل وعن العالم الخارجي . . وفي هذه المعامل ــ معامل الدرجة الرابعة ــ يتم زراعة الفيروسات في المبكروبات ، أو نقل الجيئات بين نوع ونوع ، او دراســة الجيئات الخطرة أو المرضحة ، ثم قصل شرالطها الوراثية وتقطيعها ثم لحمها وزرعها.. النم ، وفي هذه العامل انتج كالنات فريبة وجديدة آم تمرفها الارض قبل ذلك ابدا ا

تصويم ميكروب مناسب التجارب ا

لكن العادر إيضًا من بسلغ منتصاة صنعا يتخوف بعض الماماه من امكان تدرب بعض هذه الكائنات خارج المعامل > تتيجة لفطا قبر مقصود > أو لاتغجار فيجائي ودي لإنتشارها في الهواء والتربة والماء > وصنها إلى امصاء الإنسان > تتستصموه التينين فيها كما تعيش الميكروسة الاخرى متوازلة > أو قبل المعافظة المنازلة > أو قبل المعافظة المنازلة > أو قبل التي للها والإلار .

وما يدريف أن أمصاءنا صالحة لهما ؛ أو أن بيئتها - أي الامعاء - توافق مزاجها ؟

لان المكسروبات التي يختسارها العلمساء لهذه التجسارب واسمة الانتشسار جدا في الطبيعة ، وان الاختيار يتسم على اسساس أن هذا المكروب قد درس اكثر من فيره دراسة وافية ، وان العلومات الوراثية التي جمعها

منه العلماء من قبل تعهد لهم سبل البحث والتجرية، والأسان - بغيمه - بغتارمايور له ويترك ما لا يعرف ، هلا ، ولم يحسقل المحقوق المحاطل اللحقيق قسد ماحظي الميكروب اللي يسيش في امعاثنا وامعاء الحيوانات ذات اللم المعار (وهو ميكروب الحيوانات ذات اللم المعار أن وهو ميكروب يشكل ١٢) ، ثم أن جوداً من خريطته الورائية أو خط التشسفيل البيولوجي الكامن على المراحث قد مرت ، فيعد ثلاين صاما مس المراحث قد مرت ، فيعد ثلاين صاما مس المعاد في جميع ماع العالم أن يفكروا ثلث المعلد ، وسوف يحتابون الى مسنوات طويلة الوحيد ، وسوف يحتابون الى مسنوات طويلة غلامة لمونة بالي اتفاصيل !

وقد تتنابك هذا حيرة وتسساؤل: هلي ... هل بعد كل هذه السنين الطويلة من البحسوت المقدمة لم يتوصل الصلحاء الا لفك تف الشخرة الورائية لميكروب واحد . ميكروب دنين لاكان المير كلك مع كرووسوم وحيد في ميكروب صغير، كلك مع كرووسوم وحيد في ميكروب صغير، فيل بعنى هذا أن قا الشسفرات الورائية للانسان سوف تحتاج إلى زمان طويل ؟

نهم ، ديما مئات السنين، وهلمأنيثك بالخبر القينة على بالخبر القين ؛ خير ان امرار العينة على مستواها الدقيق ليست بالامر الهينين ؛ كرموم ومحموالى ارمية لابلاء على الرميط ح د د ، كالشرف على أرمية تصنيع وتوجيه ما يزيد على أرمية الان عملية كيميائية حيوية هى التي توجيه المنظوف في الصياة ، وعلى ذلك الشريف المالين واحلاء بيراون طوله ملليمترا واحلاء يتراون طوله ملليمترا واحلاء يتراون الترين صبية ملايين ومسر شيئو النين ومسر الليتناور جوا من الذي تجود خير من ان طول غرب من اللينوس لا يتجاوز جوا من الذي جوم شريع من اللين ومل اللين ومن اللينون من اللينون ورائي تكفي لمنامة منامة الذي ورائي تكفي لمنامة الدواجي الدواجي اليرونيات

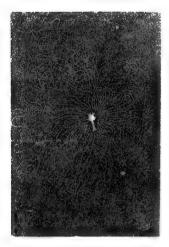
المختلفة التي يقزو بها الفيروس الخلاءا (شكل ١٣) ٠٠ اضف الى ذلك ان الفروسات ضميلة غاية الضالة ، لدرجة أن الملليمتس الكعسب الواحسة بحتسوى علس ٠٠٠٠ز٠٠٠٠و٠٠٠٠ر٠٠٠٠ قيروس (أي مائة مليون مليون !) وهذا بعني ببساطة شديدة أن العلماء يتعاملون مع عالم يقع فيما وراء حدود الاحاسيس والخيال ، وهم أيضا لا يرون الاشرطة على حقيقتها ؛ بل هنـــاك أجهزة تحلل وتقدر وتربهم مالا عين رأت ، وعلى هذا العالم غير المحسوس تجرى تجارب هندسة الوراثة ، فربما يساعدنا ذلك على فهم ما يجرى في خلايانا ، اذ ليس هناك شك الآن في أن أساس الحياة وأحد ، وشفرتهما التي تتمامل بها مع كل الكائنات واحدة ، والفكرة بيتها جميما موحدة ، ولهذا فلا فرق بين ميكروب وثعبان وانسان من حيث المبدأ، بل تتجسد الكائنات كما نراهــا من خــلال « كتبها » الكتوبة . . نعنى طريقة انتظام شفرة البحياة على تلك الشرائط!

لكن .. لا طيئا من كل ذلك غالصديت لكن .. لا طيئا من كل ذلك غالصديت وقد يتضمب ويطول و إلفته البهيكروبيا اللكى يسيش في اممالنا > والذي يعرب عراله السلما وحرب التي يسوث عندسة الورائة والورائة ولقد برزت بعض التوسل الى وسائل كنيلة التي مقدت بغرض التوصل الى وسائل كنيلة بعد التي وتصعيمه الورائي الجديد السي ويام مقدم > وتسامل عالم الورائة روى كريس ويكن اجراء تغيير وبائي في Cartiso ويعكن اجراء تغيير وبائي في مقاربها أخارج معامل المصاء > وعندللم يستطيع مقاربة ألحياة خارج معامل المصاء > وعندلله يستطيع تضمي عام التشاره في الطبيعة أو المعادل المصاء > وعندلله تضمي عام التشاره في الطبيعة أو المعادل المصاء > وعندلا

ولقد تحقق ما رمى اليه كيرتس ، اذ امكنه _ بمساعدة زملائه _ من تخليق ميكروب



حسن ۱۱۰۰ بکثرة القولسون (ایشی پشیا کسولای) کمسا یظهرهسا الیکروسکوب الالکترونی .



(17) سكل (17)

بوسیله علییه ذکیه امکن نعظیم (راس) هذا الفروس ،تخرج « هغه » او شریفه افورانی تخییف واحد طوس ، اثنه لا ترسه فی علکه من چره من الف جزء مـن اللیمـر (النسرهافروائيـة لا نظهر حتما الانهـا ضبع فیمـا وراه حـمـود الدکروسانون الکتروسانون الکتروسانون الکتروسانون الکتروسانون الکتروسانون الکتروسانون الکتروسانون الکتروسانون ال



جديد من الميكروب الاصلى ، واجريت عليه التصميمات الوراثية المناسبة بحيث يدمس نفسه في أية بيئة جسديدة غير البيئسة التي ارتضاها له الملماء في معاملهم ، ولقد نفيذ كريس فكرته بخطة ذكية ، ففي الركز الطبي التابع لجامعة الاباما جررت البحوث على اسماس الا « ينسج » الميكسروب لنفسمه لا رداء » سليما يحمى به مادته الحية مسن التشبتت والضياع ، ولقد توصل الى تحديد الجينة ، أو الورثة الحافظة للخطة المستولسة عن تصنيع مادة كيميائية محددة لبنائها في حدار المبكروب ؛ وبهذا تعطيه قوة وصلابة وحماية ومناعة (واللادة اسمها حامض داي أميتوبا بهبايك Diamino Pimelic acid اميتوبا بهبايك ولكى يعيش البكروب المخلق بهساء العسمة الجديدة ، كان لابد من امداده في المسامل بالمادة الناقصة التي لا يستطيع لها تصنيما (بعد تدمي جيئته المستولة عن هذا التصنيع)، وبهذا يأخذها ويكمل بها جداره ويعيش ، فاذأ فرض وتسلل الميكروب الى خارج المسامل لاى سبب من الاسباب ، فائه لن يستطيع مواصلة الحياة ؛ ذلك أن أحدا لن يمــده بما ضاع ، ولهذا يكتب عليه التمزق والانفجسار والموت . . فميكروب بفير جدار بقية ،كالسان يقير حلد يحميه أ

اليكروب يتحدى العلماء ويقاومهم ا

وفرح العلماء بهذا الانجاز العلمي كثيراء لكن فرحتهم لم تدم طويلاء الله من خسلال مسلبات العائزة (التضير) التي تحسفت في الميكروبات مربع انظرا لتكاثرها تكاثر أرهيباء استطاع الميكروب ان يطفى سلالـة جديدة (يكفي لذلك ميكروب واحد من آلاف الملايع) تستطيع بدورها ان تعيد الى كيانها ما هدمه العلماء بهندسة الورالة .

ولم يفقد كيرتس وزمالؤه الاسل ، فتمكنوا من اكتشاف جينة جديدة ، قاوقفوا خط تشميلها ، وجماءت ذريتها بالمالايسين

والبلايين دون ان تظهر بينها طفرة وحيدة ترمم ما تهدم ا

وفرك العلماء ايديهم فرحا ، لكن ذرية الميكروب المعلل كانت اكتسر حيساة وهسادا وتشبئا بالحياة ، اذ استطاعت ان تعيش وتتكاثر حتى وأو لم يعدها العلماء بالخسامة التى تبنى بها جدارها ، هنا رقم إنها لسيطيم بانتساعة تستطيم إنشا ان تصنع هذه المادة بنفسها .

اذن . . كيف عاشت وتكاثرت بدون جدار بحميها ؟

لقد اوقع الميكروب العلماء في حيص بیص ، الا أن الشباب دینیس بربرا Pereira _ وهو خريج حديث يممل تحـت اشراف كيرتس في هذا الموضوع بالدات - قد اكتشف ان الميكروب يسلك سلوكا مثيرا لكي يحمى مادته الحية من التشبت . . أذ كانت الملايين والبلابين منه تتجمع وتلتصق وتتماسك عن طريق مادة هلامية لزجة تحيطها وتحميها ، ولقد أمكن معرفة هذه المادة (أسمها حامض Colanic acid) ، وأمكسن کو لانباک ايضا حرمان الميكروب من خمط التشغيل الوراثي المستول عن صناعتها ، ويهذا فقد اخر خطة وراثية بملكها لاتمام تشييد جداره، ليس هذا فحسب ، بل ان اليكروب اصبح حساسة للاشعة فوق البنفسجية ، ومجرد تمريضه لضوء الشمس يفقده حياته ، وهذا هو: الراد حقا!

م ظهرت في الافق مثكلة جديدة ، ولابد الها من حلل جلوي محتى لا وتسراوح به المكروب الطبيعي ، الد من المكروب الطبيعي ، الد من المكروبين قناة تواوج جد دقيقة ، ومن خلال المكروبين الى الآخر ، ولا هدا الملكروبين الى الآخر ، ولا هدا الملكروبين الى الآخر ، ولا هدا المعلمة ، تنتج لا مسيكة ، و والية جديدة المغلمة ، تنتج لا مسيكة ، و والية جديدة المناسلة .

تعمل صفات الكائنين معا ؟ (وهدو يماثل معلية التراوج في الكائنات الارقى بعا فيصا الاسمان بقيمات بعني ان المسان وهيلا بعني ان المحارب المسان بالمروب الفصيف النهات الهارب من المحارب لا يرال يشكل خطرا ؛ اذ قد تواتبه الفرصة الان يتجد مع ميكروب سليم ؛ حتى ولو كان المارب في « رمقه » الاخير ؛ اذ ما دام التراوج قد تم ، فلابد ان تحصل البلوية التراوم » بلابد ان تحصل البلوية المعاد، « بلوور » الشر التي زرعها فيها العلاء .

على العلماء اذن أن يصمموا ميكروبا ــ من خلال هندسة الوراثة _ بحيث لا يستطيع ان يكون جدارا ، ولا أن يلتحم بفيره ليحمى نفسه بمادة لاصقة ، ولا أن يتسراوج مسم ميكروب سليم ، ولقد تم الشرطان الاولان بنجاع ، وتبقى مسالة تخليق المكروب « العنسين » . . أي السلى لا يستطيع أن يتزاوج ، ولا يزال كيرتس ومعاونوه يضمعون الخطط لطمس الجينة أو الجينات التي تقوم باعطاء الامريمسناهة مركب الثايمين (أولاث» . . وهو أحد القواعد الاربع الني تشكل لفة الحياة على الشريط الوراثي كما سبق أن المحنا ، فاذا تم ذلك ، عاشر في المعمل (لانهم يمدونه بالمركب المذكور جاهزا ، واذا خرج من الممل ، لم يستطع الزاوجا ، ولو استطاع فان تقبل الخلية الاخرى مادته الوراثية التي جاءت مختلة ، وسيكون ماله الوائد سريعا لا محالة ا

ومع ذلك ، فيين يدى المغاء الارمزارع ميكروبية فصلت جيناتها تفصيلا ، اتكون مناسبة لهذه البحوث الجديدة التي بطلقون عليها اسم بحوث هندسة الوزالة ، وهريموث بدات تقسيق طريقها بمعوبة ، بعد ان توقف زدام سنتين حتى قرن للطعاء بالسير قاطرية اكثر امنا وسلامة ، وبميكروبات اقل ضررا ا

ما بين الطفرةالطبيمية وهندسةالورانة.

بعد هذه الجولة السريعة في اهمواضطر ما يجرى في بحوث عوم الحياة (البيولوجية) في وانتنا المعاضر ، آن ثنا أن تتسامل :ما هي الإفاق المحبقة للتي يعتران أن تؤدى اليها هذه البحوث ؟ - و كانا يختراها التناس بمفى الطعاء حقا ؟ - و ومل من فائدة ترجى من ورائها ؟ - • ثم ماذا يعمل لنا المستثقرا القريب أو المهيد من مفاجات ؟

الواقع النا تعرضنا قبيل ذلك للمر يعض ما تطلاق مليه يعوث عندسة الوراقة من اخطار 4 ونضيف ال ذلك ان بعضالعلماء حركتيرا من النامي المعنيين بالوضوع خارب نطاق المامل والبحوث بيخشون انتسسار يعض الميكروبات (« المعدلة ؟ او « المحردة » ورائيا بطريق الخطأ او الصدلة أو التلوث او ربعا مي طريق حادلة غير متوقعة ؟ فسلا احد يضمن شيئا من الاحتياطات التي يتضلع « فصاوما» تفصيلا لتناسب بحواجم الجديدة.

ونحن قد نذهب بدورنا الى ابعد مس ذلك وتقول: ان بعض الميكروبات التي ماشت الانسان من قديم الرم ما قرالت تعيش بيننا ؛ وتضرب ضريحا المباشقة دون ان تستطيع القصاء طبيها بمصحيحان جهود الملماءوالهيئات المصية في العالم قد جملت من بعض الاورثة المحتية المحتفى المحتفى من الاورثة اللهي يتتشر الآت في المحتوى العلموم) الا ابنا اللهي المحتشر الآت في المحتوى العلموم) الا ابنا الاطفال . . . التي ك ما قالت جميميا تعيش بيننا > دون أن تستطيع القضاء طبها قضاء ميرما . . اضف الي ذلك أن انجسام البشر من قديم الوم لم تستطيع أن تكسيب مناهة. من قديم الوم لم تستطيع أن تكسيب مناهة.

نفيروس الانفارتوا مثلا لا يضرب ضربته المباعثة القوية ، ويجتاع العالم كله كويليوس مثات اللايين كل يضم حسنين ، لا يقدل فلك الايين كل يضم خلال الايين لل يضم فلك ، ويتحول الايين النفرة جديدة لم تتعامل معها اجسام البشر ميث على "، ولهذا بستاسد النميروس وشيئل ، ثم يعد حدة اسساييع او شهور تنصر من وشيئل ، تقارم حدا البلاء ، ولكي ينتشر من جديد الوياء ، بعد ان تكون الاجسام قد تعلمت كيف تقارم حدا البلاء ، ولكي ينتشر من جديد كان لابد النوية الشغرة موة ومرة ومرق عن كان وهدا ما نوية الشغرة موة ومرة ومرق ومرق وملت ، او وطاما الشارجة كغيروس هونج كوني ؟) او المنافزوا الاساوية الغيروس هونج كوني ؟) الانتخازوا الشغازوا الشغازوا التعارير ، الخروس

فاذا كان حال اجسامنا هكذا مع هسلط التغير الطفيف في الغيروس ، فما بالنا أذا قلب الإنسان أمور التوازن الورائي في الكائنات ، وتخفيل الحدود التي أرجدتها العياة لتحافظت لم الانواع من عليات خلط قد تؤدى الى فوضي ليس لها من قرار أ

ثم أن هذا التغير التجلوى السرع قد يُودى الى قلب الواقد على ومسعدا ، كلا تستطيع الإجسام أن تتصرف حيال كالثات لم تتمام مهمها من قبل بهذه الصورة ، وكانما هى كالثات قد جادتها من كركب آخر ، وهذا قد تحسل لعنة الحياة على من الأهبوا بسنن العالمة الحياة ، على وهلى من لم يقاوموا هذا التلامب !

ومن البحوث التى تشكل نوها من المنطورة طلك التي تتناول ومسل فيروس بغيروس لا فيروس حجين ؟ او ندع انواء خاصة من الفيروسات في الميكروسات المعدلة المعدلة المنطوسات في الميكروسات المرطبان المرطبان إلى المرطبان إلى المرطبان إلى المرطبان إلى المرطبان المرطبان إلى المرطبان المراطبان المنطبات المنطبات المناطبات الم

وانتشارها فيها ، قد يؤدى الى طغرات جديدة الله العلم بها ، فلا احد يستطيع ان يتنبأ مقدما ما أذا اكانت الطبيعة ستضرب فريتها ذلك وتترك الأمور تجرى على علائها ، و لا نظل ذلك ، لان أى خلل في التوازن الطبيعي نظل ذلك ، لان أى خلل في التوازن الطبيعي يؤدى الن يؤلل الله الله ذلك ، سوف يؤدى الن طل في نظمها الني جاءت بهامتوازاذ من قديم الزمن (كالخلل الماى اصاب البيئة مثلا تتيجة لتلوت مالها دورانها) ،

كالنات مفصلة قد تقلب التوازنالطبيعي

ولكي نوضح جاتبا آخر من تضوف الململة الرجمة بين المسالالات المواتم عن المربة المربة المربة المربة المربة المنافعة والانواع ؟ كان لابد ان نود الى التجربة التي تجمع فيها دكتور الثانيا شاكرا بارية كم المكتوبات المحتوث الله يعمل في مركز جنرال المحتوث المسلمية من التجارب توصل الى عزل العجبة المحتوثة من المكتوبالاتي تعيش فيها المواتف المحتوثة المحتوثة المحتوثة عن المحتوثة المحتوثة عنون المحتوثة المحتوثة عنون المحتوثة ال

وراحب البعض الى العد وراحب البعض الى العد ويقول:
إن هضم السيلياز في امماثنا سسوف يؤدى
إلى أواتج قد الاستطيع امماثنا أن تتمساعا
أخرى ، وتعولها الى غالات كثيرة ، ويعنى
منا قلب أمور التواتن الطبيعى والمكروبات
تقلق اللى عرفته امماثانا من قديم المؤدى أن وان تتقول إلى نوع من اتواع المغشروات (وهي
تحتوى جهيما على نسب متفاوته من السيليانيا
سوف يؤدى الى تحول امعاد الانسان السيلوبات

عالم الفكر - المجلد النامن - العدد الرابع

منها اولا بأول ، وهذا أمر لا يدعو الى الراحة أو الاحترام !

من اجل هدا ـ وكما قول شاكرا بارتي ـ وبدون إن اتحقق تجريبيا مـن لبـوت هـده الطنون ــ قمنا بتنمي هدا الكان الجديد حتى لا تتحمل وزر ما قد تاتي به الايام (وقــد تم التضاء على هذا المبكروب بالفعل منذ سنتين ــ اى عام 1140) .

ولقد بدات بعض المامل في عزل الجهات المسئولة عن تكويره السعوم في أنواع خاصة من الميكروب أمروب المروب المروب المروب المروب من اممائنا ، وعندالم ارتقت الاصوات عنادية بغيرورة وقف مثل هسله التجارب الخطرة ، وبالغمل قد اوقفت ، وحسن انها اوقفت ، اذ لو التشر هذا الميكروب بسموحه ، فأن بيئته الطبيعية ستكون امعاد الانسان ، ولا يمكن المطبيعية ستكون امعاد الانسان ، ولا يمكن لامعاد و انسان أن يعيش والسعوم القائسلات لتنشر في داخله لميل نهار!

يم إن إمثال هذه البحوث ستكون بعثابة بنرة لادوات المستضفحة في بضمماما البيولوجية ، صحيح أن يعض المعامل قد البيولوجية ، صحيح أن يعض المعامل قد توقفت الآن بفضل معاهدات دولية ، لكن احدا الاستطيح أن يضمن مثل هذه الملعدات على المستوى العالمي ، وما أكثر صا تقص منها ، وأو تم * تفصيل ؟ ميكروب جديد (كما يفصل النصوب ، فأن ذلك سيكون أصيد دما أ في التحيوب ، فأن ذلك سيكون أصيد دما أ في المحياء من دما القنابل النووية وما يصاحبها من أصماع .

ومما يؤيد انتشار هذه البحوث .. ربما على جميح المستويات .. أن الشركات الكبرى .. لتصنيع الادوية قد اسرعت الى تبني بحدوث انتاج ميكروبات « مفصلة » لاستخدامها في التاج مريع وميسر لبعض المنتقد المهامة المستقد المسامة المستقد المسامة المستقد المسامة المستقد السيد و السيدة تشير السي

وجود اكثر من ۱۸۰ معدلا لبحدوث تخليق كانانت جديدة بطريقة هندسة الورالة المستخدمة و ان كل عده المامل موجودة ا الولايات المتحدة وحدها ، وان ميزانياتها تربو على ٢٠ مليونا من الدولارات ، ولا احد يدرى ان كانت كل هده الماملوالمسانع قداستحداث الامكانيات الكفيلة بعدم انتشار هده الكائنات الفرية في كونيا ، او انها لم تستحداثها .

مزيد من الخوف والقيود القاسية!

ولقد صمدت هذه المخاوف وغيرها الوضوع برمته الى أعلى المستونات ، حتى وصل ألى الكونجرس الامريكي ، والى الرئيس جيمسي كارتر ، ولقد تشكلت هيئة برئاسة السناتور ادوارد كيندى لتفسع مشروع قانون يحد من ه ية الطماء في بحوث هندسة الورالة ، ومن المروف الآن أن هذا القانون سيصدر بعد عدة اسابيم قليلة بعد أن تنتهى الهيئة من وضم اصمحوا لا بملكون التفكير ولا التعبير عسن تفكيرهم ونظرياتهم بالتجارب الهادفة . . والا فما قائدة أن تفكر دون أن تعبر أو تجرب ، اللهم الا اذا كنت تعيش في مجتمع رهيب يضع الحدود على أفكار الخرة مبن يملكون زمام العلم والقدمه ٤ ... وهل هي ردة أو تكسسة كالتي اسابت العلم والعلماء في عصور الظلام 1

ومه زاد الطبن بلة إن هذا القانون اقلاسي سوف يضع القيود العمارمة على نوع التجارب القلامة ، فلا يستطيع ممل او عالم او عيث ان يجري بحثا الا اذا اخذ ترخيصا من الهشـة المايا المترفة على هذه البحوث ، واذا حصل على الترخيص ، فلا بد من خضومه لحملات تقتيشية لترتب ما اذا كانت التجارب تتب الواتم بحدا فيرها ، وإذا لبت غير ذلك ، فان الغرامات سوف تصل الى مشرة الاف دولار من كل بم انتهكت فيه التشريصات المقيدة لتلك

ولاشك أن هذه أول مأساة يتعرض لهسا الغكر العلمي في عصرنسا الحالي ، وطبيمي ان العلماء لم تقفوا مكتوفي الإندى ، فكان أن دعوا الى مؤتمر عاجل لينا قشوا امورهم ، وانعقد هذا الوَّتمر بالفعل في الاسبوع الثاني من يونيو الماضي (١٩٧٧) > وكان ذلك الوقيد تفسيه ... مؤتمر جوردون ـ قد عقد قبل ذلك بأربيم سنوات ليتحدث العلماء الى العلماء عن آفاق هندسة الوراثة ، وما يمكن أن يكسون لها أو عليها ، وهم بهذا يمرقون ما لهم وما عليهم ، والهم يتماملون مع ضماله هم ، ولا تفرطون في الامانة الملقاة على عائقهم ، ويدركسون كيف يتخذون السبل الكفيلة بعدم الاضرار بشعوبهم دون وصابة من احد ، او نصيحة من مخلوق بل هم أوصياء على أتفسهم ، ولابد أن تنبع التصبحة منهم .

لكن هذا الأوقر سر مؤلس جوردون ايضا ب المتعدق فيوها ميشاير من ذلك المام يختلف من سابقه ؛ ففيه يساول العلماء الافلات مس بريفون لتصيب القسمهم اوصياء عليم ، ويطالبون بحريتهم في بحولهم ، مسمع المتبار من مساخلة – الى "كانبة صيف خطاب مفتوح الى الكونجرس الامريكي (وقد شم المجلات العلمية الأمريكية وانتقل منها ألم المجلات العلمية الأمريكية وانتقل منها ألم المحافة) وقد وقعه ١١ عالما من المالت يستمن البيمن لارتباطيم بمهام والسنين المساركين في هذا المؤتس وفي نهاية المخروب ، والهذا الى معد غير الموضين لا يعلم عدم موافقتهم بمهام طر عدم وافقتهم) والاسماقة) والمعرف الإسماق من عدم موافقتهم بمهام طر عدم موافقتهم ، والإنما المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف معام على عدم موافقتهم) والانعراقهمم).

ولقد كان هوارد جورمان (وهو الذي وضع جينة انسولين الغار في البكتريا بشرض انتساج الانسولين كما سيق ان اوضحنا) هو المحرك الاوليونين كما يومو الى المجتمعين الاول للمؤتمر ، وهو الذي اومو الى المجتمعين أن يرسلوا ألى الكونجرس خطابا شديدا، فكان ان توضات هيئة نضم دكتور والى جيابرت ،

ودكتور دونيد بوتستاين ، وكلاهما من معهد ماسر معهد ماسر التكولوجي ، ودكتور هوارد فريد بلات مرحامعة واشغنل ، مع دكتور هوارد اللحق افرنا آليه) ليكتبوا مسيقة المنطاب ، ملا أي أوقت الذي كان فيه ا الخطاب ، ملا أي أوقت الذي كان فيه ا المتحق عشوا متنفين من قبل الرئيس الامريكسي كارتر يضمون قانون هيد تلك البحوث منهم متخ جراء أي مجالات اللهب والقانون والاخلاق والشئون الاجتماعية المختلفة ، وليس فيم المام بشئون بحوث جرائيات الوراثة ولا يتبعسون الميشات المولة لتلك البحوث ، والخمسة الباتون من الطاها : كل ليس مهما أن يكونوا الباتون من الطاها : كل ليس مهما أن يكونوا الوراثة في الوراثة) .

ولقد جاد في الغطاب المقترح الملكي اقره مؤتم بحوث الورالة الاخير ما يلي : 3 التما لقلون لا يلي : 3 التما لقلون لا الورالة الني ستمجشى عنها بحوث امادة جمع 3 لا حدن ٤ (وهو اختصار لا سسم بريتو لكيك) سوف تتكرها الدولة ولحرمها ربيونو لكيك) سوف تتكرها الدولة ولحرمها سنوات مضت كان اعضاء مؤتمر جوردون سمنوات مضت كان اعضاء مؤتمر جوردون سما ساخته موضوع الاحماض المناص بمناقشة موضوع الاحماض المناورية المكن حدولها من جراد بحوث العماد مام بالاخطال المكن حدولها من جراد بحوث العماد ماريت عما الاجتماع من وردة ممل وضمتها المناصد القريمة في مما الاجتماع من وردة ممل وضمتها المحادد القريمية المحادد القريمية لهياه البحوث ٤ .

(اثنا نص اهضاء مؤتمر جوردون عام ۱۹۷۷ لبحث (حن) قلتون من جواه التشريب الذي قد يواقق عليه الكونجرس او الولايات الدي السلطات المطلخ ، اذ أن هذا التبريع ميكون غير عملي وصعب التطبيق ولا يدكن التنبير بما جاء به عما ميشكل خطورة بالفة على تثبيط البحوث في هذا المجال ، ثم أثنا تشمر أن العافر لما هذا التشريع هو التهويسل او المبالفة في الإخطار الافتراع هو التهويسل او المبالفة في

غالم الذكر ... الجلد الثامن ... العدد الرابع

« ان هذا الاجتماع قد اوضح امكان بروغ الكثير من المرفة الجعةة الناشئة من اتحداد جريئات حدن ، ثم ان الشيرة التي مارسناها طولل السنوات الاربع الماشية قد امطتنا الؤشر بإنعدام وجود اي خطر حقيقي ، لهذا فان القيود التي نوضت على العلم الآن والتي لم بسبق لها مثيل لا مبرر لها »

« واثنا نطالب الكونجرس بالحاح ان يضع هذه الآراء في الاعتبار ، واذا رأى الكونجرس ان التشريع ضروري ، فعليه ان يكون متسقا بحيث لا يعوق تقدم مثل هذه البحوث » .

صعوباة لقة الحياة وتصحيح مفرداتها ا

والواقع ان معظم العلماء حريصدون على الاستمواد في بعوث هندسة الودائلة 6 قائلا كانت مثله المطالعة 6 قائلا الودائلة 6 قائلا الورائلة 6 قائلة سالم الانتخاذ 6 قيم ساي ينمو الى الاتبار لا الى الانتخاذ 6 قيم ساي ينمو الى الاتبار لا الى الانتخاذ 6 قيم ساي ينمورة بحرارة من هذاؤلا الملاين ينمورة من الموازة المانية على فوالد المركبة من فوالد المنائلة المهاة على فوالد المنائلة المنائلة على فوالد المنائلة على فوالد

فمعرفة لفة الجينة تؤدى إلى معرفة الخطأ الذى قد نقع فيه . . فمرض السرطان الرهب ليس معروفا حتى الآن ؛ لإننا ماؤلنا نجهل لفة الحياة المسجلة على ضرائطها الورائيسة ، وكلما عرفنا تفاصيل اكثر ، وضحت امامنا المحتال الماضا

وقى الحديث الشريف («من تطم لفة قوم امن شرهم » ٥ - محيح ان هذا الحديث ينطبسق على البشر ، ولكنه ينطبق ايضا – بمفهومنا الحديث – على الخلايا التي لا تصدر منهسا همسة ولا كلمة ولا شيء مما يدور في مالتا ، ولاتها تحتوى على اعلق قاموس ورائر كيمائر

.. قاموس به لفة ذات حروف اربعة متراصة بنظام بديم ، ولا يقرأ هذه اللغة العجيبة الا نفر قليل جداً من العلماء الذين وهبوا القسمسهم وحياتهم ليفكوا الف باء الحياة . . صحيح انهم قد يقضون سنين طويلة ، أو ريما العمر كله في لغة « فقرة » كيميائية في جيئة ، لكي يعرفوا منها امر البروتين ، ولقد توصلوا ـ في هذا المجال ـ الى فك شيفرة عشرات البروتينات الخلتفة ، ومنها حرىء الهيموحلوبين الوجود في الدم ، فهذا وحده تتكون من . . ٣ حامض اميني مختلف (عسد انواع هساده الاحماض عشرون ؛ وهـي الوّليف ﴿ حبروف لفية ﴾ البروتينات) ٤ والذي يجمعها في هذا الجزيء المملاق اكثر من ١٨٠ شفرة وراثية مرصوصة على شريط غير منظور، ولنتصور التيه الرهيب الذي بميش فيه العلماء وهم يقرأون سطرا أو شريطا عليه كل هذا العدد غسير المنظبور .. وطبیمی آن أجسامنا تحتوی علی آکثر من مالة الف ثوع مختلف من البروتين ، ولكل منهسا شريطه . . ثم أن أي خطأ في ترتيب الشـــفرة الكيميائية ، أو استبسدال حسرف بحسرف (أي شفرة وراثية محل آخرى) ، سوف يؤدي حتما الى مرش وراثى . . هذا ولقد اكتشف العلماء حتى الآن أكثر من الف مرض وراثي بسبب هذه الاخطاء التي تتمرض لها الجينات ، وكانما وهم يتممقون في فهم لفة الجينات ، أو معرفة خطُّ تشقيلها ، يريدون ان يصلحسوا للحياة اخطاءها ، أو يصححوا لها هقواتها ، أو يجرون ادق عمليات جراحيــة لاحـــــلال الصحيح محل الخطأ 1 ،

لكن التاهات الضغة جدا في خلية الإنسان تمنع تشغيل هندسة الوراثة قبها ... الأن على
مصدوية التطبيق فوق ما نتصور ، وطبيعي ان
مصدوية التطبيق فوق ما نتصور ، وطبيعي ان
المل الملسان ، بل
يريدن أولا أن يتملوا اللفات البسيطة ، وهذه
ميسرة وموجودة في الكائلات الدقيقة ، وعلى
ميسرة وموجودة في الكائلات الدقيقة ، وعلى
المحد الكائلات بدات البحوث حدا ، ماذا يحدث ألان في المثوم البيولوجية

ومع ذلك فالعلماء بأماون في دواسة هندسة الوراثة في الخلاما السرطانية ، والخلية السرطانية كانت في الاصل خلية عادية عاقلة ، لكنها أصيبت بالجنون ، والجنسون في البشر والحيوان يتركز في المخ ، وكذلك الحال مــــم الخلية ، فمخها هو نواتها ، وفي النواة تحفظ الشرائط الوراثية ، ولا بد ان يكون احد هذه الشرائط قد تعرض لشيء من التبديل ، والتبديل أمر جد خطي ، اذ قد يؤدي الــــ، اعطاء اوامر خاطئة تفقد الخليسة توارثهما ء فيصيبها جنون التكاثر دون ضابط او رابط ، قيظهر على اساسها ورم خييث . . وطبيعي ان البحوث في هذا المجال ليست سمهلة كهماا الكلام ، بل هي في الواقع اكثر غموضا مــن الفاز السماء او أي شيء آبخر في الكــون . . لكن البداية تكون دائما متواضعة ، ثم تتطور الى الإحسن دائما .

أي أن قابة ألقصد من هذه البحرت صو اتقاد الإنسان من عذابه والإمه الناتجة من خطا في أحضى شرائط حياته > ومندسة الوراقة ... حتى وأو بدأت على المكروبات المطمة بيمض جيئات الإنسان ... كفيلة بارتياد هذه الآفاق المجمولة لمرفة بلوفان وأخر من الإمرار التي لا تنتهي أبدا .

. . . .

آفاق عظيمة تفتحها هندسة الورالة ،

لكن العلماء يابلون فيها هو اتفع واجدى ، 1 دمن خلال هذه البحوث يستطيعسون صرال واختيار وفرح الجينات المحبودة من كأن الى كأن أخر يستطيع أن يعبر هما نقسل اليسه بطريقة اكتا واسرع واجدى .

ولكي توضع تقول: أن هناك ظلة قلية مسن المكروبات التي تمثلك خسط تصنيل جيئي لاصطياد النيتروجين الجري وتثبيته في مسلسلة من المبليات الكيميائية الهامة ، وهي تقسوم بهذا المعنل دون ضبط أو أملان أو اشراف من

أحد ؛ وهو نفس المعل اللي تقوم به بعضي صناهات الاسميدة الضخمية ؛ لكسن هيله الصناهات تتكلف طاقة وجهدا ومالا ؛ ومسع ذلك فنمن في حاجة ماسة اليها لكي قمسية محاصيلنا بما تحتاجه من سماد .

والى هندا تراود المفحساء بعض الإمسال فيتساملون: لماذا لا تدرس الهيدات المسئولة من منامة السجماد في الميكروبات ، وتعسوف مندسة خط التشغيل الورائي فيها ، فنتقله الى معظم الميكروبات التي تسئن الثرى ، أو تنتشر في مياه البحار والمحيطات ، فيمم الغير، ويتضاعف الطعام ، ليسد بلايين الافسسواء المجارة التي سيودحسم بها هسادا الكوكب في الجالة التي سيودحسم بها هسادا الكوكب في

واو تم ذلك دون مشاكل جانبية ، لكان هذا بحق أضغم وأروع هدف يصقفه الملداء منذ بدا الطبقة حتى الآن . • ذلك أن مسطل ميكروبات الارض والبحار سوف تتكفل بتسميد علده الرقع الهالة تسميدا بجعل النامريعمدون الله على ما تكاهم بغضل هؤلام العاملة ، اذ مما الله على ما تكاهم بغضل هؤلام العاملة ، اذ كسل لأنشاف بح أن الإنسان خليفة الله على الارش، والعلماء هم حاملو راية عده المخلافة بحسكم سميهم الدالب نحو المقبقة. ٤ وما تتمغض منه غالبا من خير ورفاهية وتبسير لامسور الانسان ،

فعدد الوام الكائنات الدقيقة التي تصطلاه النبرجين البوي وتتبته امساهها ولمسالم النبات والحيوان والإنسان قد لا يريد على معرم آنواع ، هذا وهناك عشرة آنواع ، هذا وهناك عشرة الواقع ، هذا وهناك عشرة آنواع ، هذا وهناك عشرة الله في فيرها في معرمة المالية المروبين المناء أو المنيز وجهن المناء كل صور المسابق اللهوية إلى المنيزة على تتشفيل عدد المناة ، في أن كانبيت النيتروجين لا بأس به من الميكروبات في تشبيت النيتروجين المبوي من طروق وسل خط تنشيلها الورائي بخط التشغيلها الورائي والورائي (أو الجينات) الموران تشييب التريت وجهن بخط التشغيلها الورائي والورائي (أو الكائات المليبية التي تتبت مرادرابها (أي الكائات المليبية التي تتبت

هذا الفاز) ؛ لتضاعف انتاج السماد ؛ ولافلتنا كل المسائم التي أنشاها الانسان لبلدا الفرض، ومندلك تصبيح عندسته وآلانه شسيئا بدائيا ومتواضعا بالنسبة لهندسة الوراقة بريسيد السيطرة عليها وتوجهها لمسالح العياة ا

للانبهار ، وتبشر أيضا بآمال مراضي ١١٤ أن لنا تحفظا وحيدا نسجله هنا لما قدتاتي به الايام.. نريادة خصوبة المياه من خلال الكائنات الدقيقة الزامع تخليقها قد يؤدي على المدى القصير أو الطويل الى خلخلة في التوازن الطبيعي والحيوي الذي عرفته الارض منك الاف الملايسين مسن السنين ، وقد ينتج من ذلك أن تتحول البحار الى « شوربة » غريبة لا يقوح منها الا كل ما هو كريه وقاسه ، ذلك أن زيادة المناصر عن مقنناتها المضبوطية (وخاصية مركبسيات النيتروجين) ، سوف فردى الى تغيير لا يعلم مداه الا الله؛ فلوا اشتفلت اليكرويات الجديدة؛ وزادت تيما لذلك العناصر الفذائيسة ، فسأن المستفيد الإول بها بستكون الصدور الدقيقة للحياة) وسوف تتكاثر هذه دون رايسيط او ضابط ؛ وكلما زادت المناصر الفذائية ؛ زادت بُيما لللك أعداد هذه الكائنات ، وهنا نقول ان الانسان قد اوث البحار بما ليس فيها ، فالتلوث يقود الى اخلال التوازن ، واخسلال

التوازن يودي الى التلوث . . اي ان هذا بنبع من ذاك ، ومندئذ قد يقول الانسان ، فلندع ما لله لله ، وما لقيصر لقيصر . ، لكن قـد يقولها بعد فوات الاوان، ومندئذ لا تنفع صلوات ولا دموات لاصلاح خلل جسيم لا يقدر عليه . الانسان .

الا ان هناك فكرة اخرى ... في هذا الجال ... قد لا تنطوي على اخطار جانبية ، فبدلا مسن زراعة جيئات خطوط تصنيم السماد في المبكر وبات التعديها سااي اليكروبات ساغيرها من كالثاث لا تستطيع تصنيمه ، بدلا من ذلك ، قد يمكن تحقيق زراعة هذه الجينات راسا في النيانات التي نمعها من عندنا بالسماد • بسني اندا قد نخدار نبات القمح او الدرة أو الارز أو إنة شيجرة من اشتجار القواكسة . . . السخ ؛ ونحاول « غرس » جيئة او اكثر في خططهــــــا الوراثية ؛ من خلال خلية ممزولة من أي من هذه النباتات ؛ ثم نحاول دنم هذه الخليبة الجسدية الى التحول الى نبات يافع ليزهر ، فينتج بذوره وثماره التي تحتوى بدورها على الخطة الورالية المتكلفة بتصنيع السماد مس ليتروجين الهواء ، قاذا زرعنا هذه البدور ، فقد تكون البداية الحقيقية لنباتات بافعة قوية فنية بالبروتينات ،و فوق كل هذا لا تحتاج الى سمادنا ، بل هي تسمد نفسها بتفسها ، وفي الوقت ذائبه تسبعة ارضننا منن خسلال ما يعبسود السي هسله الارض مسن بقايسنا فك النباتات ؛ أسموة بما يحدث الآن مع الشالات البقولية ، فهذه تستطيع أن تميش عيشمة تكافلية مع بعض الواع البكتريا التسي تصنع السماد من تيتروجين الهواء ؛ فهي أي البقوليات _ تكفل لها حياتها بامدادها بالسكريات التي لا تستطيع لها تصنيعا ، والبكتريا تكفل لتلك النباتات الخضراء مددا من سماد نظل سارنا ما دانت حياتهما قائمة معاء فاذا وصل النبات إلى نهاية حياته ، توقفت عملية التكافل ، وتتحلل بلالك جلور النباتات بما طيها مسن مقد بكتيرية فنيسة بالمسواد

النيتروجينية ، فتستفيد به الارض كسماد لمحصول قادم ،

لكن أن نقل هذه الفكرة ورائيا داخل تكوين النباتات ذاتها من طريق بحوث عدائم، الورائة الحالية ، ليتكفل كل نبات بنفسه ، دورنا الاحتياد عليا ، أو حدث ذلك الكان فاتحة لعصر يختلف في جديته والنارته من كل العصور الماضية ، وصيكون ذلك التن فائدة من اصلاح الاخطاد الورائية في الالسان ، كما الله ميكون تسميها ساسها منالا ، واعظم مطادا .

يكفى أن تذكر هنا أن واحدة من العصابات التى اجراها بعض الطفاء تقول: أنه بحلول عام ١٠٠٠ فان إرضنا الزراعية سوف تحتاج الى سعاد تصل فيمته الى اكثر من مائة الف مليون دولار فقط — هى تكفة بحوث هندسة الهرائة لتطبيقها بكفاءة في النباتات > والاختيار هنا امر سهل > فانتاج نباتات « طعملة » على الجاهز لتصنيع سعادها > اوفر واكا حتما من التاج سعاد المساتع الكفف • هكذا يعلق دكتور جيمس دائيالي رئيس قسم البيولوجيا

...

اداة لتصنيع العواليات والفيتامينات

والهرمونات

على ان هناك آمالا اخرى تعلق بكتر من الصناعات ؛ قتصميم الصناعات ؛ قتصميم الصناع والآلات وهناسسة التقلقة والآلية هي من عند البشر ، وتصميم لا آلته الذي اقتل كل هي من عند البشر ، وتصميم الله الذي اقتل كل هي مصنا ، وطبيعي أنه لا وجه للمقارنة بين هذا وذلك ؛ ولهذا لبنا الما الكود لا تقلق كل شيء مذا وذلك ، ولهذا لبنا المناسات التي مناسبة التكور لا تتناب كان هذه الكور لا تتناب كل ما مناسبة كالله المناس الكور لا تتناب كل مناسبة كالكور لا تتناب كالتي تتناسبة كالله المناسبة كل المقول التي تبحث

من اسرار الخالق المدعة ؟ لم إنها لا تفسح
من مكتونها من أول طرقة ؟ ولا تستجيب الآل باحث دقيق صبود ؟ لمس الجيئة أو
الجيئات هو حجر الاساس في كل المفلوقات
الجيئات من كل صفة تظهر بعد ذلك في
مشؤلة من كل صفة تظهر بعد ذلك في
الخافزات ؟ والجيئة لا تشتقل بلاام) كل
د بالمغاوت ؟ والجيئة لا تشتقل بلاام) كل
د بالمغاوت ؟ الكيرة الذي نفض فيها مراكل
د بالمغاوج كل الكيرة الذي نفض فيها مراكل
لا قيمة له ؟ ولا كذلك لما هو مسجل عليه ؟
ولكي توضع مضبوله > قلا بد من المقالسجيل ولهه ؟

ومن خلال طوفان هذه الاسرار العويصة والمتداخلة والمقدة قبل العلماء في الاستعانة بما خلق الله في كالثانه > ليختقوا بها صناعات جديدة ثم تظهر على الارض قبل الارزاستشي من خلك طبعا الكائنات الحية) > ولكي تنجع سرعة الانتاج وتكلفته في الاستبيان > ثم انقط الجيئة المناسبة > في ضعها في الكائرالمناسب > الجيئة المناسبة في في في الكائرالمناسب على المناقبة في الجيئرات صناعية من ابداع الانسان > وهذا يعنى أن هنسائي والابعد منالا > وهندسة ميكانيكية وأشعائية وأنسائية ؟ والابعد منالا > وهندسة ميكانيكية وأنسائية ؟

وليس كاليكروب اداة حياتي سرمة التشغيل والانتاج ؟ ذلك أنه — أي الحكووب — في وجد البيئة المناسبة ؟ فان فريعة تساخف كل أضف ال في وجد و فلك أو حتى ربع ساحة ؟ وهذا بلا فسلك سيؤدى إلى اتناج كميات غيالية من اللاة الحية في اليوم الواحد — كميات قد تصل بلاين فوق بلاين سراطنان ؟ أذ كلما أردت محصولا تكر ، فعليك أن تعدما بغذاء مسر .

لكتنا لا تريد مسادة الميكروبات العضوية (اللهم الا اذا كان ذلك بغرض انتاج محصول

واقر من البروتين والدهون. وما شابه ذلك · لتحويله الى علف للحيوان ، لو. طعام غسى بالبروتين للانسان) ٥٠ بل أريد بدلا منها مركبات كيميائية محددة من الصمب تصنيمها في المامل 4 أو تصنع يصموية 6 مما يؤدي الي ارتفاع اسمارها ؛ لكنها براي هفه الركبات الفالية ... تصنع في الكالنات الجية يسهولة ، قاد تحديدها عليها ، فهي من قديم أأزمسن ﴿ تَمَثَّلُكِ شُرَّالُكَ وَرَائِيةً تَطْيَعُهُمُهُمُ لَبِيخًا أَوْ خَطُّطُ مِنْلُ خَامِيةً لِتصنيع فيها تلكِ الركيات (ولهذا . بان العاب علماء هندسية الوياثة يسيل على تشقيل هذه الخطوط من خلال تحكمهم فيها بعيدا عن الكالنات الحية: 4 أَوْ أَنْ الكَالَنُ الحي يصنع هذه الزكبات بحساب ومقدار ، وفالبا ما بحتاج منها كميات جد ضئيلة ، فيعض الهرمونات والفيتامينات والمؤكبسات المسيطرة على اطلاق الإشارات العصيبية في امخاخنا ... المُ } قبد لا يريف تركيزها من هدة أجزاء من الف جزء من الجرام ، او ريما من مليون جزء من الجرام ، لم أن اجسامنا بدورها لا تستطيع ان تصميم بمض هذه الفيتامينات ، ولا بد ان تحصل عليها من الطعام . • أضف ألى ذلك أن استخراج بعض هذه الركبات من مصادرها بتطلب عمليات كيميائية عويصة فيهسا ضياع الجهد والمال ،

ومن هذا التحقق يقمل الشكواد إلى المشور على هذه العبينات في كالتانها ، ثم عزلها منها ، ووصلها في الشريط الوطائي فيكروب الشريط الوطائي فيكروب فسالة القبيرة القبودة القبيرة القبودة القبيرة القبودة القبيرة القبيرة القبيرة القبيرة المسابق من المسابق من المسابق المسابقة ا

النطة إو إيتانها في خلاياها الإصلية (اى دون اللجوء الى تقلها الى الميكروبات) ، وعنسدال يستطيعون ا الضغط » على «زرارها» النطلق المعليات دون توقف ، وبهذا يدوم الانتساح كما يشاء العلماء ، لا كما تشاء الخلايا ؛ إذ من خلال هندسة الورالة ـ سيمسيع الامر بيد الانسان ، لا بيد الحياة !

ولو سيطر الملعاء على هذه العمليات حبّا) فسوف تعيش الارض في خيرات قطوفها دائية) ولن يشكر الناس فقرا ولا مسعية) ولكي توضع ذلك اكثر كان لا بد ان تعرض الاضغم واعظم حملية تتوقف عليها حياة كل الكائنات على هذا الكوكب ،

التحكم في عملية التمثيل الضولي :

لا شك ان النبات الافضر هـو المستقيد الامقم بالاصف التصمية ، وهو القادر على استقبال طاقتها، وجوبلها الى طاقات كيميائية ممنزنة في المهريئة التي تتكون في الكاتفات الميلة ، ومناما تحترق هـاه الجريئات الميلة ، ومناما تحترق هـاه الجريئات او تتكك الى وحمات جريئية اقل غانها داخل الخلايا والخطرقات لتستفيد بها في ادارة كل مطياتها البو كيمالية، لتستفيد بها في ادارة كل مطياتها البو كيمالية.

وعيلية تحويل الطاقة الشمسية الى طاقــة تهميائية فى النبات الإعفر يطلق عليها اسم التشميل الضوئى او الكلوديليل ، • دهى أضخم والبر مصلة حيوية على الاطلاق ، الدينا نيها سنويا مئات الالوف من ملايين الاطنان من غلا تلنى ارتسيد الكريون مع مئات يلالوف من ملايين الاطنان من عالمه ؛ لاناج كل مسود بمن ملايين الإطنان من الماء ؛ لانتاج كل مسود المادة الضوية في جميع الكانات المنجة .

ولقد درس الطناه هذه العيلية بالتخصيل، وما زالت بعض اسرارها فلمضية حتي الآن، ويامل الطعاء في معرفة تفاصيل الفقة العيمان التي تسيط عن تصنيع جزيقات المحلودة بل في السيات ، وهم بالمارن ادخال هذه العملية في السيات ، وهم بالمارن ادخال هذه العملية

لعت ينود بعوث هندسة الورالة الجريشة ع ليزيدوا من كفاءتها وسرعتها وتعثيلها ، اذ ان النباتات لا تستطيع الآن ان تستفيد باكثر من نصف بالمالة من الطاقة الشمسية ، ولو ضاعف الطماء بطريقة او باخرى ... استفادة النبائات بهدد الطائة ، التصاعف اتناجها بحما للذك ، بهدد الطائة ، التصاعف اتناجها بحما للذك ،

او قد يدفع العلماء النياتات - من خلال بحوث هندسة الوراثة أيضا ... ألى الاسراع في معدلات نبوها ، يمعني ان يختصروا الفترة التي يمكثها النبات في الارض (لكي يجسود بمحصوله) الى النصف او الثلث او الربع ، وبهذا يمكن زراعة الارض باكثر من ثمانية أو مشرة محاصيل سنوبا .. كل ما هنالك أن يتممقوا في الضوابط التي تسبيطر على خط: التشبغيل الورائي ، ومن هنا قد يفتحون العيار على اخره واسوة بما يحدث فيالسرعات المختلفة التي يمكن أن تنطلق بها أية آلة أو سيارة ، فان شئت اسرعت بها ، وان شئت ابطأت ، فلكل أمر هنا تحكم آلي هندسي ، وهكذا ربما تتطور يحوث هندسة الورائة ، وتسرع بعمليات الكائنات ، او تبطىء قيها من خلال خطوط تشبقيلها ،

والواقع ان هناك كثيرا من الإمال المقودة على معتملة الوراقة . . صحيح ان الصحاب التي تكتفها ليس لها حدود ، وان تداخل الصهاب الصهاب الحيورة والفتيان ؛ لكن حماسة الملماء المقول بالعيرة والفتيان ؛ لكن حماسة الملماء الكنية أمراد الحياة ، والتنافس الفظيم الكن يسن معامل البحسوث والجامعات ؛ يرافر إلى المنافق ألى المنافق كل يلامرغ في تحصيل تنزز عالمة من المرفة لكي ينافر بها هذا العالم الخير ومما ينسج على نفرو بها هذا العالم الخير ومما ينسج على معنوات ؛ يساوى كل ما شره الاستيقان في مصدوات إلى رما شره الاستيقان في مصدوات المستيقان في مصدوات المستيقان المستيقان المستيقان المستيان أله لدينيات المستقبل الرسيب و المبيدة قد

لحكون أغرب من تصورات البشز وخيالهم ، **فكل** شىء يتطور الآن بسرعة مذهلة ، « ولكن اكثر المناس لا يعلمون » ا

هندسة الورالة قد تحور في انسان الستقبل !

على أن هذه البداية الثيرة والعظيمة في البداية الثيرة والعظيمة في المحتل مقددت الورائة ، ثم استجابة بعض الكتاب السامى النجة المبتازة من هاداء هذا الزمان ، ثم النجا المبتل الذي تحقق ، فتسجع الرجال على خوض جبيع التحديات . . كمل هذا وفيره قد الان فينا يعض الخيال ، ورب فكرة تكون اليوم خيالة تمسيح حقيقة لمى المتعال أورب أو البعيد ، فها اكثر ـ الانحال الخيالية الحريبة الوابعيدة المتعال المتعال القريب أو البعيدة الحيالية الحيادة الترتحقيقة المسامى العليمة الحيادة المتعالمة الحيادة المتعالمة المتعال

اذن ــ فماذا ينور في افعقل من تصورات 1

أن القضى تراودنى ، والمقل بحاودنى. ، والخيال يدامينى بان بحوث مندسة الراقب المستور الله المستور الله المستور الله المستور الله المستور الله المستور الله المستور وتفصيله حسب مواها ، فتضيف اليها ، او تعدل منها ما تشاه على اساس أن تبقى تعدلت المستوري المنسان صفاته الطبيعية ، بالإضافة الى مستول اخرى نقلت اليه من كائنات شنى ، ليصبح اخرى نقلت اليه من كائنات شنى ، ليصبح بعض مفات الإنسان والنبات ، او بعض مشات الإنسان والنبات ، او بعض مشات حديدة من الصوالات ا

فانسان المستقبل الناتج من تشغيل خطوط وراثية اخرى قد لا يلتهم اللصوم ولا اللمحون ولا النشريات ولا اى نوع من انواع الاطعمة السابة ، وقد ينظر الى تاريخنا وهاداتسس الماضية ، يعد ان تكون قد انقرضنا كنوع رمام يعيش على اجساد فيره من نبات وحيوان ، . قد ينظر البنا ويتول ، كم كانوا متوحشين قلاد اللين عاشوا في القرون الماضية !

فانسسان القسرون القادمة قد يتحول الى انسان كلوروفيلى أو اخضر اللون ، هساما لو تصورنا مثلا أن العلماء قد وضعوا في خط

عالم الفكر _ المجلد الثامن _ أأمند اأرأيع

تشغیله الوراثی الجینات المسئولة من صنامة الکاردوفیل ، واقه من خلال بحوث معیقد وطویلاً ومضیئة قد امکن تشغیل هداه الجینات نتیج المادة النصراء التی تنتیز ملی بشرتناه جنیا الی جنب مع مرکبات اللماء ، وما علی الابسان لکی یشیع الا اریش فرجسمه للشمس قلیلاً او کترا ... یوفقه ذلك علی درجة جمعه الماد الماد الماد می بید بیده المناه الماد وهاد قات تحتون علی میئة نشا حیوانی او وهاد قات تحتون علی میئة نشا حیوانی او

وملاا اذن عن البروتين او اللحوم ؟

قد ينجح العلماء في نقل الجينات التي تستطيع تحويل الاملاح اليتروجينية الى مركبات بروينية - تعاما كما يغمل البيدة ويفلا يكفي هذا النوع الانساني الجديد (او الانسان الاخفر) مشروب خاص مضاف اليه تلك الاملاح او هذا السحاد الانسائي ، صح مزجه بعواد ذات تكهة طيبة ليكون المحلول للة للشاريين !

وقد تأمى السلالات البشرية بروائع مطرية ينية ، قبيلا من هذا العرق الذى بظهر على جلودنا ، وقد يتحول - بالاهمال - السي دورائع فيها بلاد المصنتشقين ، بلا من ذلك ته يعرق الجسم بنفسجا او وردا او ياسيينا . ، الله ، والفضل في ذلك برجع الى منتسبة الورائة التي استطاعت إن تروع جينات الروائد الطرية - كلا على حدة - في الضلايا المرشرية !

اثنا بلا شك مقبلون على عصر قد لتحقق فيه أمور لا لطرا على مقل بشر ، ولقد وضع الإنسان الحالي البلرة، وسوفترهاها الإجبال القائمة بالتهذيب والصقل والتطوير ، حسي لاتنظا ، لترى تحقيق بعض هذه الاحسال الانتظا ، لترى تحقيق بعض هذه الاحسال الكبار ، ولتعلم أن كل شوء يسير بحساب إمان أخيرة الله حق لقدره » ، فإبداع خلقه بحث نجمة فاجرة الله حق لقدره » ، فإبداع خلقه يعتد أمام موثانا بغير حدود ، « ولكن يعتد أمام موثانا بغير حدود ، « ولكن والمر الناس لا ساهرن » .

الراجسم

- إ ــ دكتور عبد المحسن صبالع: « اليـوم ضفدع وغفا انسان » ، آفاق مربية (العراق)
 مدد ٧ (١٩٧٦) .
- Bennet, W. and Gurin, J.,; "Public and Science Regulation".
 The Atlantic (Monthly) Febr. 1977.
- Cohen, S.W. "The Manipulation of Genea".
 sci. Amer. Vol. 233, No. 1, 1975.
- Ched, G., "Genetic Engineers discuss and our Future".
 New Sci. Vol. 65 No. 939 1975.
- "Threat to U.S. Genetic Engineering".
 New Sci. Vol. 71 No. 1007 1976.
- Davis, B.D. and Wald G. "Genetic Engineering Debated by a Spirited Pair".
 Sci. Dis. Vol. 81 No. 6 1977.
- Hogness, D.S. "Human Use of Genetica", In The Great Advernture. Perennial Labr. 1974.
- Holliday, R.,., Should Genetic Engineering be Contained?
 New Sci. Vol. 73 No. 1039 1977.
- Hyde, Margaret. The New Genetica.
 Pub, Franklin Vette, New York, 1974.
- Jones, A. and Bodmer, W., Our Future Inheritance: Choice or Chance? Oxford University Press 1974.
- Lewin R., "The Future of Genetic Engineering". New Sci. Vol. 64 No. 919, 1974.
- "U.S. Genetic Engineering in a Tangled Web".
 New Sci. Vil. 73 No. 1043 1977.
- "Scientists blacklash against U.S. legislation on DNA"
 New Sci. Vol. 74 No. 1057 1977.
- Michael W. Berns. "The Carbon-copy world of cloning".
 Encyc. Brit. Yearbook of Science and the Future 1975.

عالم اللكر ــ المجلد التقس ــ المدد الرابع

- Shinsheimer, R. "An Byolutionary Perspective for genetic Engineering". New Sci. Vol. 73 No. 1035 1977.
- Singer, Maxine "Genetic Engineering. Four Year on Scientists and the Control of Science. New Sci. Vol. 74 No. 1056, 1977.
- Time Special Report: Tinkering with Life.
 Vol. 109 No. 16, 1977.
- Tooze, J. "Genetic Engineering in Europe" New Sci. Vol. 73 No. 1642, 1977.
- Wade, N. "Hazzards and Restraints in Genetic Engineering"
 Science Vol. 195 1977.
- Ziff, E. "Benefits and Hazzards of Manipulating DNA", New Sci. Vol. 60 No. 869, 1973.







طبيعسة الفعشر

عيض يَحُلِيل : الكِتوريجيى فايزا لمدايد

هلى الرغم من العنوان المضال اللدى يعمله
هذا الاكتاب الا أنه يقدم لنا دراسة تفصيلية
للنفي الاجتماعي والاقتصادي الذي تعرضت
للغير الاجتماعي والاقتصادي الذي تعرضت
الرأضة بين ١٩٧٧ و ١٩٧٦ ، قصد شاركت
في هذه القرية عاصبي ١٩٧٧ و ١٩٧٦ ؛ أساد
المواصة التي يضمينها هذا الكتاب فقد قاصت
لأولفة الجرائية فوصا من التفود والتجميز هدو
لمواضة الدراسة فوصا من التفود والتجميز هدو
المتضادم المؤتفة فوصا من التفود والتجميز هدو
المتضادم المؤتفة في الدراستين المنابقتين ؛ وكذلك
المترك معها في الدراستين المنابقتين ؛ وكذلك
المترف عطوق القيامي الكيفية والكيمة التي
استخدمتها في دراستها الاستطلاعية هما
استخدمتها في دراستها الاستطلاعية هما
استخدمتها في دراستها الاستطلاعية هما
المتخدمة على ١٩٨٨
المتخدمة المناسة المنابقات
المتخدمة المناسة المناسقات
المتخدمة المناسة المناسقات
المتخدمة المناسقات
المتخدمة المناسقات
المتخدمة المناسقات
المتخدمة المناسقات
المتخدمة المناسقات
المتخدمة المتناسقات
المتخدمة المتراسة المتحدد
المتخدمة المتراسة المتحدد
المتخدمة المتحدد
المتخدمة المتحدد
ال

استخدمتها في دراستها الاستطلامية هام ۱۹٤٧ -ان صورة التغير الذي تلقى هذه الدراسة الفره عليها هي صورة قائمة وكثيبة / قالتغير التكنولوجي الإساسي الذي تم احداله خلال

ربع قرن هو استخدام المساء كمصدر للطاقسة وتطوير الحصول على الطاقة الحيوانية ، هذا بالإضافة الى الطاقة الانسانية التى يمتلكها المجتمع ، وبينما كان يفترض أن يؤدى ذلك ـــ من حيث المبدأ - الىزيادة كبيرة في كمية الطاقة الجديدة الكتسبة تظمرا لتعاظم الامكانيات المتوفرة لانتاج هذه الطاقة ، الا أن الشواهد الامير بقية التي اكدتها هذه الدراسة تشير الى استمرار فقدان الراسمال الانساني القادر على الانتاج نظرا للاهمال الشديد الذي تتعرض له هذه ألطاقة الانسانية ، وظهور طبقة جديدة في القرية تتحكم بالمجتمع وبموارده . فالارصدة المتوفرة أصبحت تنفسق ــ وبشكل متزابد ــ لتمويل اشكال جديدةمن الحاجات الاستهلاكية بدلا من أستخدامها في مجالات الاستثمار ، كما أضحى النقي مقننا Institutionalised فالخوف من الجوع قد أختفي إلى حد بعيد الا أن الفقر بممناه العام - المجز بأن نميش حياة

مالم الذكر _ المجلد الثامن _ المدد الرابع

مشبعة حدو الذي يولد الخوف اليوم، فشباب القرية الذين حالفهم العظ ونجوا من صرض عشال او مجو جسماني سوف يعاولون بسلا شك الهوب من ظلمة وكابة حياة القرية الي أضوام المدينية الكلائلية ، وذلك في بعثهـــم اللامنتهي من الهوية والاشباع .

وبيدو أن مدى الفرر النفسى الذى تتمرض له نسبة كبيرة من سكان المناطق الاستوالية لتبجة لا يقام المناطق الاستوالية الرامى ؟ ذلك البلاد اللى مصدره بلاحسان المنبة المناطق المناطقة والمجر من الانتاطق والمجر من الانتاطق المناطقة والمجر من الدي تصدير المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة من المناطقة المناطقة المناطقة من المناطقة المناطقة المناطقة من المناطقة المناطقة المناطقة من بالأحسان ومجتمعات الدولة المناطقة ال

لقد شكلت المارسات الرواهية التقليدية طريقة لحياة الواطنين الريفيين اللين يخضمون للعرفة النسبية > وكان طبهم تكيف أساطاتهم الاقتصادية بما يتلام ودورة فصول السنة > والقيول يتموذج من اقتصاد الوفرة والندرة في المارد الفادائية يضفيع للتقابات الجوية التي لا سيطرة فهم عليها ،

ولكن تدخل الوكالات الدولية وكفاحها من اجل الحصول على مزيد من مساعدات التنمية التى تقدمها الدول الفنية لما يسمى بالسدول الفقيرة قد دفع المديد من الحكومات الوطنيسة في دول العالم الثالث الى الباع المسار المشلل

للتمو ، وبسبب بعده هعلية النمو في مسوق الممالة المضرفان الإمداد الضخامة السكال السكال المرات الرفق الرفق الدين الذين ترخر بهم حاليا مجتمعات الدول النامية من تتزايد خلال المقود المقبلة بصورة مضطروة ومطلقة ، هسلما وأن تقلسح ضفوط مابسمى « بالبروليتاريا الفلاحية » في التمكن من الخدم مجتمع استهلاكي شبيه بذلك المجتمع المالمية أالمحفرية ، وذلك بسبب مواصلة انتماس هذه البروليتاريا في انتساج المواد المقالية التي تكفل لها البقاء على قيسد الموساة القالية التي تكفل لها البقاء على قيسد الموساة .

ومكذا فأن ما تلاحظه اليوممن احتجاج شعبي صاحب على نقص الفذاء المالي لابعدو من كونه تغنين المناد (Tractionalisation of Powerty يقاف المناد في الوقت الذي يطبق فيه الجهل في القطامات الريفية للمجتمعات النامية بدوا فع الانتاج رحوا فرد ،

استمرارية النمائج القديمة في ظل التنظيمات الحديدة:

أن الشواهد التي تقدمها هذه الدراسة من حياة مواطني هذه القرية حبر ربع قرن صبن الرب - تعوز الآراء التي أدرت اليها سابقا) حيث أن ما تعرض له من نقص في كعيد الفغاد المخلى المتوفر للبها في هما ١٩٧٣ عبد فضي المتحلى المتحد الآن هب تعافى منه في عام ١٩٤٧) وما استجد الآن هب تعنفل تلك السلسلة وعالمتجد الآن هب تعنفل تلك السلسلة المتعلمة من الموامل الخارجية _ سياسية ؟ المتعلمة من المتحداد الطاقة البشرية .

وهكذا لا يجوز القول بان النقص الحقيقى فى كمية الفذاء العالمي _ الذى تماني منه البشرية الآن _ ظاهرة عالمية ناجمة عن الاعتماد الكلمي للاتسان على الموامل المناخيسة . ان تخسوف

الإنسان المستور من امكانية التعرض للخطير وبعد ذاته الدائب من الطفائينية يشكل في حد ذاته ابرا الفصائينية بشكل في حد ذاته في النوع مستوى لها في حجيد الإنسان التي في أدني مستوى لها في حجيد الإنسان التي في أدني مستوى لها في حجيد الإنسان التي الإنسانية مسن اجمل البقاء: المساد، الفيادة والمالم الثالث من أمهال قد نجيم عسل الوادة العاصلة في التأجية الوحدات الزرامية الروادة العاصلة في التأجية الوحدات الزرامية المدول التي بينت التكنولوجيا المحدثيث المراصلة المنافقة مبكنة المنافقة مبكنة المؤسلات المحدثيث المنافقة مبكنة المنافقة المنافقة مبكنة المنافقة مبكنة المنافقة المنافقة المنافقة مبكنة المنافقة ا

ولاسدو أن هذا الاتحاه السائد ساتحوسل القائض القدائي الى الدول المحتاجة .. منذ عام ١٩٣٥ هو الذي أدى الى أحداث تفيرات في فيم وتنظيمات تلك المجتمعات التى اعتمدت على هذا الفائسض ، فمزارهو تلسك المجتمعات يفتقرون السي التقاليد أو الخبسرة في العمسل التماوني - الاعلى السنوى المحلى الضيق - ؟ ويبدو أن أهم ما تعرضت له تلك المجتمعات الريفيةمن تكاثر عدد التجار المطيين وزيادةمدد أصحاب المعلات الصفيرة واستحداث شبكة مواصلات افضل ، حيث يقوم هؤلاء التجار واصحاب الحالات في مواسم الحصاد بشراء فائض المحاصيل الزراعية بأسعار زهيدة ، كما بمنحون القروض للمزراءين في أوقات الضيق بفوائد مرتفعة . قالاهمية المترتبة على وجسود التجار المحليين يمكن تبيتها من مدى اعتماد

الزرامين على التجار في تأمين حاجات العيش والبقاء ، فالمسترى المحلى مهم جداً كمصدر السيولة النقدية اللازمة للحصول على السواد الفلائية وغيرها من الحاجات الشخصية .

ويمكن اقتفاء اثر هذا النموذج من التمامل في المجتمع التقليدي على الرقم من تغير وسائل التبادل ٤ ان مملية الحصول على المونية والمسامدة في تلك المجتمعات التقليدية تقوم على مجموعة من قواعد السلوك المتفق عليها ضمن اطار سلطة الماثلة المتدة . ففي ظل اقتصاد مفلق يعتمد كليا على المجهودات الدانية لافراده من أجِل تو فير احتياجاته من القداء ، يكون في مقدور الفرد اللى تتعرض مزروعاته لوسيم حصاد سيء الاعتماد على أقربائه لساعدته في تجاوز هاده المعنة على أساس السداد العيني في موسم الحصاد التالي . ويترتب على استخدام هذا الاسلوب من التمامل في مجتمع يقوم على الاقتصاد النقدى أسوأ النتائج ، فالصفقة التي تتم بين المزارع او التاجير الصغير والدائين تؤدى الى ربط ذلك المزارع أو ذلك التاجس بطقات متصلة من الديون التي يعجز عن الايفاء بها والتخلص من ربقتها ، وفي مجتمع تضور النشائم الاستهلاكية اسواقه ويشجم أبناءه على شرائها ؟ في حين أن دخلهم اللي يعتملهلي الانتاج الزرامي ... المتخفض الردود المادي ... لايتيم لهم قرصة الحصول على هذه البضائع؛ في هذا المجتمع تسود صورة من الحاجة الدالمة _ الفقر الدائم ... تؤدى الى التوقف من الانتاج (لسوء الحالة الصحيسة وانخفاض الكفاءة والقمالية) مما يترتب عليه خسارة للمجتمع رهدر لطاقاته ،

في عام ١٩٦٥. قامت همية الأمم بتنيه الحكومات الاول مرة .. الى مشكلة النقص في كميات الواد المغذائية
 رسوء التغذية الذي تعالى منه يعلى المجتمعات الاسمائية .

عالم الفكر ... المجلد الثامن ... العدد الرأبع

فلسفة الاقتراض من اجل الفداء

The Philosophy of " Borrow and Bat"

تعتمد الورامة في المجتمعات البدائية على المحرث اليدوى ، ونظرا الافغاض مستوى التجيد أداضي تلك المستوطنات فان كمية الفلاء المنتجة تكون معدودة وهامشية ، مصا الفلاء المختلفة شمين اطاس المتبادة و وهنما تتمرض هذه المادلة المخلل المترض هذه المادلة المخلل المترض للطاقة ، وهنما تتمرض هذه المادلة المخلل المترى للطاقة ، مما يؤدى الى تحطيم التيود المرابئة البرمية ، اخرى للطاقة ، مما يؤدى الى تحطيم التيود المرابئة البرمية ، فان ذلك قد يعنى بالضرورة زيادة في الانتاج الرامى تؤدى يدورها الى توفير احتياجات الماتجم المخالي الرامى تؤدى يدورها الى توفير احتياجات الجنم المخالى وتحقيق درجة عالية مس الاحتياج والطمانينة لذى الإنائه .

ولكن طالما يتجاهل رجال التكنولوجيا ، من ناحية ، الفائدة المترتبة على استغلال تلك الطاقة البشرية الكامنة والقادرة علىالاستفادة من استخدامات التكنولوجيا الحديثة والتسي تستهويها الضائع الاستهلاكية ألتي تغمس الاسواق ، في حين تقوم التعاونيات المولسة والمدارة من قبل وكالات الحكومة ؛ من ناحيــة اخسرى ، بتشبجيع المنتجين لاخسة القسروض لتغطية احتباجاتهم الميشية في مقابل رهس معاصيلهم ، وما يمكن تسميته في هذه ألحالة تقدما ، ليس هو في الحقيقة والواقع الا فقر مدقع ومقنن . وتسرداد خطورة هسلما الموقف مندما تشرعفالبية المزرامين وضعالتشريعات والقوانين التي تكفل لهم مصدرا « رخيصاً » لقروض منظمة) باعتبارها واحدة من الوسائل الرئيسية التسى تؤمن الحصول على الخبسز اليومي ، وهذا يعني ضمنا السماح للاستهلاك بأن يقوق الانتاج في القطاع الزراعي اللي يماني

من نقص التمويل الاستثماري ، واكن طبيعة هلده المصروفات الاستهلاكية والتي تبدو كمعيق للتنمية هي في الواقع جره لا يتجزا من فلسفة اقترض وكل Borrow and Eat .

ان النتائج المترتبة على استخدام الادارة المصرية في تعبئة الموارد وزيادة الانتاج لاتفوق من حيث الأهمية ذلك الراسمال البشرى الذي ممتلكه ذلك الشمعب . والخطوات التي كسان مأمولا تنفيذها لتنمية الموارد خلال ربع القرن الأخير لم تتمرض فقط للتباطؤ الشسديد في تنفيلها دون مشاركة حقيقية مسن السكان المطيين ، والماتركزت الجهود أيضًا على العمل لوبادة سرعة النمس الاقتصادي باستخدام الاغتراميات التكنولوجية التسي استهدنت تحديث القطاع الزرامي ، مهملة في ذلك أي مشاركة ممكنة للعنصر البشرى في هذه العملية الانتاجية ؛ مما أدى ألى ضعف هذه الطاقــة الانسائية نتيجة تعرضها لامراض فتاكة ومزمنة ومجزها من القيام بدورها الانتاجي في القطساع الزرامي . أن الاقتصاد الذي يقوم على عمالــة تنتشر الامسراض الزمنسة بسين افرادهسسا المنا يتعبرض لضفنوط شنديدة لتمثنل في النفقات الإضافية اللازمة لتوفسير الدواء والحصول على التعويلات (السحر) لحماية الجسد ، والساعدات اللازمة لتخفيف العناء والشقاء الإنسائي ، وتأمين الواصلات للحصول على المالجة الطبية ، وتو فير الصابون والساحين التي تحقق النظافة الصحية ، هذا بالاضافة الى توفير السجاير والمشروبات المسكرة (الروحية) .

لقد تلاشى اليوم لدى معظم شعوب المناطق الزرامية ذات الدخل المتخفض ذلك الخوف من الجوع ، الى حد بميد ، وذلك تتبجعة المدور الذي يتوم به الوسطاء الدوليون ، والسهولة

الكبرة التى تتم بها تعبئة الفائض المعلى ونقله الى يقمة على الكرة الإرضية فى سرصة الى المقاهدة فى سرصة متناهية . لقد زالت ظاهرة الاحساس بالخوف من عدم امكانية تو فيرالواد الغذائية الإساسيكة بحضية قيام المقاهدة بتوفير هذه الحاجسات بطريقة ما ومن مكان ما اذا ما اقتضت الضرورة لله الحي الحيد ادى ذلك . وقد ادى ذلك الى اكتفاء فلسفة (اقترض وكل) التى لاستند الما أي تبرير (اقترض وكل) التي لاستند الى أي تبرير (اقترض وكل) التي لاستند الى أي تبرير

الوكالات الدولية حدوث مثل هذه الكوارث أو
تنبثها بامكالية حدوثها كبيرد للقيام بعمليات
اغاثاة وبراميج تنموية ضخمة قان ذلك سيهاد
ذلك المكاتبير المحساس القدرة الإنسان على
البقاء بالانهياد التام - كما أن طبيعة المقر
تتحمى ذلك التعريف القائل بحدوث المقر منذ
تلك النقطة التى يتصدم فيها التوازن بين
تلك النقطة التى يتصدم فيها التوازن بين
حاجات الانسان واتتاجية الارض ، حيث لن
يكون بمقدور الانسسان أن يستمر في اعتماده
على الخصوية الطبيعية للأرض من أجل بقائه،
على الخصوية الطبيعية للأرض من أجل بقائه،

المناخية والطبيعية . ولكن عندما تستخسام

اعادة صيافة تمريف ((الفقر Poverty)):

ان الفكرة السائدة والقائلة بسيطرة الطبيعة وتحكمها في حياة الانسسان ومعيشته ، قسل المفتات على مايسدو المردقة النسي يتمتع بها الانسان في تعامله مع مختلف التفيات التسي جروف Grove مثلث المقايدة ، حيث يلائر المسطراء والتقلب على قساوة العياة فيها المسطراء والتقلب على قساوة العياة فيها على النار مغلد المصول الانسان كيفية العصول على النار مثل المصور القليمة ، وقام منسلة المسطرة الإف سنة برعي حيواناته على اطراف المسطرة ، وقام المستوطئات الكبيرة ، واقام المستوطئات الكبيرة ، واستخدم اختساب الاشجار التي قام يقطعها للحصول على الوقود وتشييد الإنبية ، (ا)

يومه من اختساب الأحجاد التي قام يقطعها واستخدم اختساب الاحجاد التي قام يقطعها للمصوول على الوقود وتتنييد الإنبية - () فالكوارث واللكبات كانت ملازمة الانسان دوما ، كما انه سيستمر وقومها بغمل المواصل

ولقمد أوضح لاوتون Lawton (٣) بأن « هناك عاملا اساسيا ومهما في تطور وتقدم المجتمع الإنسائي المقد ؛ الا وهو قدرة عدد قليل من أفراده على تأمين الحاجات القذائية لاعداد كبيرة من السكان ؟ ؛ ولكن هذه الانظمة التي ابتكرناها لتوقير الفذاء باهظلة التكاليف واعتمد كليا على مصادر الطاقعة الجاهدرة (الغارجية) التي تقود هذا النظام وتتحكم قيه . ويحدر لاوتون من أن التنظيم الحالي للمراكز الحضربة المعزولة عن مواقع الانتساج الغملية للمواد الفذائية وتعيل امدادا سكانية ضخمة ، لايمكن الحقاظ عليه بدون استمرار توفر طاقمة كبرى تفعدي النظمام الانتاجي الزراعي لهذا المجتمع مصدرها بأطسن الارض (قحم ، بترول ، غاز) والتي قد لايدوم أو يسهل توقرها . قطبيعة الفقر في هذا السياق يمكن أن تمرف بأنها تلك الحائسة التي تعجل

Grove, A.T. "Descrification in the African Environment, African Affairs, Vol. (1) 73 (1974), P. 145

Lawton, J.H., The Energy Cost of "Food Gathering", in B. Benjamin, (1)
P.R. Cox and J. Peel (eds.,) Resources and Population (London, 1973), pp. 59-75

عالم الفكر _ المجلد الثامن _ العدد الرابع

نيها الطاقة المتوفرة من تلبية حاجات المجتمع بنفس المسترى الذي امتاد عليه سابقا .

وتؤكد الشواهد الإمبريقية لهذه المراسة ملى أن الاستخدامات السيطلة الملاقحة ملى أن الاستخدامات السيطلة الملاقحة السيتخرجة من الماء وسنغير الممالة الصوائية المؤمرة الى استغلال على العاقمة البشرية المؤمرة والمناقد المتحدم كاصل الترقب ، لالها استراتيجية منحفضة التكاليف نظرا لارتفاع كبية الماقة المكسبة إذا ما قورنت بالطاقمة المبلولة لانتاجها ، وهي بلك تفوق في فعاليتها ملية المستخدام الطاقة المستخدام من الارض والطاقة البشرية للعصمول على الواد الفلالية المستخدام المواقة المبلولة لاتفات المفاقلة المستخدام على الواد الفلالية المستخدام على الواد الفلالية المستجدة مده العالمة المبلولة الماقة المبلولة الفلالية المستجدة هده العالمة الماتحة المؤتمة الطاقة المبلولة الفلالية المستجدة هده العالة.

فين هذا المنطلق يصبح تعديل التعريف السأك للقد في هلما المجتمعات أمرا لامغر منه السأك للقد في هلما المجتمعات أمرا لامغر منه الطاقة المطلوبة وانعفاض تكلفة هذه الطاقة نفى ظل المعودج الجديد لاستخدام ممسادر الطاقة فان نسبة الطاقة المنابئة (الواد الطاقة ان نسبة الطاقة المنابئة وحيوانية ؟ والزراعة « الرطبة Wet للرى ، وفي هذه الصالة وسناية وسيوانية والزراعة « الرطبة المسائلة وحيوانية ؟ والزراعة « الرطبة المسائلة المنابئة وتستخدم المسائلة المنابئة تدوين منتظمة من المائلة المنابئة تدوين منتظمة من الهذا الطائلة لدوقير احتياجات المجتمع على مدى شعور السنة ، ولاساداد غير المائلة والمسائلة والمنابئة عالمائلة المنابئة على المنابئة على

الرراهي و واللابن نعن في حاجة لاستغلال مهاراتهم في مجالات أخسرى و واذا أم يتم الوصول ألى هذه المرسلة من التواذن بعسد اجراء التغييرات اللازمة في مصادر الطاقة ونعلها فان الغشل قد يكمن في عدم تخصيص الاستثمارات اللازمة للحفاظ على صحة الانسان وتحقيق و فاهيشه و على وجعه الخصوص صحة الاطفال المسغار اللابن شكلون أجيال المستقبل وبتائه .

الحاجة لسياسة موجهة لرفع مستوى الخدمات في الناطق الريفية :

لقد أوضيع هتبر وفورستر Hutber and Forster (۲) _ في دراستهما عسن مصادر الطاقة ومدي كفايتها لجاجات الإنسان - بأنه منذ عام ١٩٤٥ فقط بدأ مستوى استهلاك النفط في الملكة المتحدة بودادارتفاعا مسئة بعد أخرى بشسكل ملحوظ ، أن نعو الماحة للطاقة وازدباد الطلب عليها لا بشكل بحد ذاته ضرورة حيوية من اجل بقائنا أو للاحتفاظ بسلامتنا الجسمية والعقلية فحسب والما بعبر بشكل رئيسي عن مواصلة السعي لاقتفاء أثر ذلك المفهوم المامض « مسيتوى معيش اعلى Higher Standard of Living والذى تسبب في تلك الحياة الماساوية لشباب مجتمعات الدول النامية الذين تدفقوا عسلى النطقة الحضربة ملتحقين بوظائف غير منتظمة أو متدنية الأحر ، وذلك نظرا لما بحدثونه من اختلال واضطراب في خدمات الدينة غير الهيأة

Hutber, F.W., and Forster, C.I.K., "Sources of Energy and their Adequany (7) for Man's Needs, in B. Benjamin, P.R. Cox and J. Peel (Eds.). Resources and Population (London, 1973)

طبيعة الفقر

لاستقبالهم ، كالواصلات والاسكان والصحة المامة والوقائية .

ولا شك أن اهماننا لمساكل البيئةالإنسانية في القطاع الريفي في الوقت اللي تكفف فيسه الجهود لحل المساكل التي يتمرض لها القطاع الحضرى ، أن هي الا سياسة قصيرة النظر. . فالقطاع الريفي قادر على الانتاج أذا تهيأتك الطرف لذلك .

لقد تبين أن أبرز الثفرات وضوحا فيبرأمج التخطيط للدول النامية في أعقاب الحبرب المالية الثانية هي اقامة تلك السلسلة مس المبانى المتلاصقة والشوارع الضخمة وخطوط المواصلات السريعة التي تربط بين التقساط المركزية وتفتقر الهالروافد الفرعية لتفايتها. فالسهولة العصر بةالتي تمكن المسؤولين ورجال الاعمال والخبراء الدوليين من الانتقال من مدینة الی آخری ، مستخدمین مثل هــــده الشبكة من الطرق والشوارع الواسعة العبت دورا ملموسا في المزلة الكلية للقطاع الريفي عن نظيره الحضرى ، ولم يعسد يتوجب على المسؤولين الاهتمام بالطرق الفرعية أوالتربية التي تدخل ضمن حدود المناطق الريفية ، كما لم تعد القرى تحظى بأى اهتمام لاقامة المنشآت الفندقية أو الاستراحات الليلية فيها ، فقــد اضمى ممكنا قطع مسافة ١٠٠ كم أو أكثسر عبر الريف خلال ساعات الصباح في وسيلة تقل مريحة والمودة الى المدينة فيااو قتالمحدد للفذاء دون الإضطرار للاعتماد على أي مين الخدمات في المناطق الريفية التي تختر فهاطرق المواصلات السريعة ، ودون مشاهدة أي من الظروف والاوضاع الريفية المتخلفة . ولكسن قد يتساءل البعض عن السر الذي يكمن في تلك العجلة التي تحكم مسلوك أولئك الذين

يستخدمون هده الطرق السريعة ؟؟ الا يوجد هناك اى مخرج على هده الطرق الرئيسية يقود الى اماكن تشتجع المستافرين على ارتيادها ؟؟

أن مرور أومن لم يغيركثيرا من تلك الحوافق التي تتحكم بالسلوك الانساني « كالخوف من Fear of Involvement التصورط فما زالت القاعدة السائدة اليوم تقوم حلى أساس تجاهل وتجنب ما لم تقع أعيننا عليه اذا كان ذلك سجاب لنا التعاسة أو اذا كنسا لسنا بحاجة اليه . وقد تختلف تلك الاسباب ألتى تحفز الانسان على عدم التورط أو تقديم التضميات ؛ فقد أوضح ويتز Weitz انسه « اكى نرفع مستوى الخدمات في المناطق الريقية قائنا نبحتاج الرقية عمل مؤهلة لإدارتها والاشراف عليها > الا أن عناصر قوة العميل هذه لا تتوفر لديها الرغبة للاقامة في القسرية بسبب انخفاض مستوى الخدمات المتسوفرة نيها » ،

وؤكد مكربجور MoGregor كلى خرورة المعلق خرورة المعلق الولاية المعلق الإجتماع ، لأن المعلق الم

مالم الفكر - الجلد الثامن - المدد الرابع

ان الشواهد الإمريقية التي تنضمنها هذه الدواسة تعتبر قريقة ومتيسوة مي حيث منظرها الزمني، لا له العشارة ومتيسوة من حيث الكبرة في العن موجدات هذا العالم ، الا وهم المنابعة بالمنابعة بالمنابعة لا أصل في الراسال الانساني » ، وذلك عندما تميل مسانته باعتباره مصدرا للطباقة لا أصل في الموقع المنابعة المالة الإسانية بالمنابعة المنابعة وغيرها المنابعة وأنها المنابعة المنابعة وأنها المنابعة المنابعة وأنها المنابعة وأنها المنابعة المنابعة وأنها المنابعة المنابع

أن مساهمة الاختراعات التكتولوجية في زيادة الحاصلات الزرامية لجمامة تتسمم باللامبالاة ، بددت معظم طاقاتها الداخليـــة بفعل عوامل خارجة مرسيطرتها تندو ضثيلة. فالمالم قد انتهى به الأمر الى القبول بحتمية وقوع تلك الكوارث التي تتمرض لها المجتمعات الانسانية بفعل العوامل المناخية ، ولم تكسم المالم مهيأ هلى الاطلاق لاتخاذ خطوات عاجلة للتخفيف من حدة وبلات هذه الكوارث . ولكن مدم الانتظام _ بالقياس الانساني _ فالمجرى الطبيعي للحياة والناجم عن فرص ومساعدات مقدمة من مصادر ووكالات أجنبية ـ حيث بامكان عدد قليل من السكان الاستفادة منها بسبب غياب سلسلة مكملة من الخدمات التي تحد من التفاوت القالم في توزيع الدخــل ، ولا بد من قرص الاستفادة منها من قبل أفراد المجتمع ككل - لم ينظر اليها باعتبارها تحد من تشاطات وجهود أولئك الهنمين بالسياسة الزرامية ، في حسين ترك أولئك المناضلون ،

فقراء الريف الشحجمان ، باسم التقدم التكنولوجي ليدافعوا عن بقائهم في ظل ظروف غابة في القسوة والشراسة .

الارادة ((السياسية)) لوضع التشريعات التي تكفل القدرة التثموية للاجيال القادمة :

أن الحرية السياسية التي تتمتع بها الشعوب حديثة الاستقال لها معنى خاص ، فأو السك اللاي يمسكون بمقاليد الامور تكيلهم احداث المائمى وسياسات الادارات السابقة بدرجية أو باخرى ، ومثل هذه الظروف تستدمى وجود قيادة قوية وشجاعة لتعبئة كافة قطاعات المجتبع في معركة البناء .

ان الدرس الذي نستقيه من هدهالدراسة الامروقية هو أن الاتئرية المثلة بالضمفاء حالية المشمفاء حالية من التفاف عند اجبرت صلى قبول ظروف حياتية فرضتها عليها الاقليسة المثلة بالاقوياء التي ورثت واكتسبت الثروة المائية ؟ بالاضافة الى تعتمها بالصحة المسحنية وتطوير قدراتها المقلية .

وهكذا فأن التفير الاجتماع والاقتصادي قد ادى الى خلل في تنسيق القلمات وسوم في توزيع الوارد ؛ مما يؤكد مدى الحاجة الى وضع التشريعات اللازمة التي تكفل القصدر التنوية للمجتمع الحالي والمستقلي وتصميا فتطوير استخدامات الطاقة الحيرائية مثلا ؛ يتطلب تشريعا يضمن اتباع المعارسات السليمة للزرامة الحيرائية (لربية الدواجن) ؛ فساذا كنا نستهدف الحصول على انتاجية الفسل فان ذلك يتطلب المكالا مكففة من عمليات! الازياج ، وقعع وجود الادارة السيلة والتقذية الرديئة تلعب الامراض والطفيليات دورا مهما طبيعة الققر

في احداث الفوضي التناسلية في قطاعاتاللدية في تلك المناطق الاستوالية (عرب الاستوالية (ع) واستلال قطاعات الماضية ، باعتبارهاموجودات رامسالية ، دون الاهتمام او معرفة وسسائل وطرق التمامل معها والهنابة بها ، يشكل في النهاية خسارة المجتمع تثقل كاهله وبعجد من تحملها .

وكالك فان عام وجود تنسيق في عطيسة استغفام الاراضي واستغلالها » في الوقتاللدي نعصل فيه على الابتكارات التكنواوجيةو يردا فيه الضغط السكاني يشير الى العاجة اللحة لإمخلذ اجراءات لتشريصية لاقامة نظام مناسب لتسجيل الاواضي وتحديد طريقة استعمالاتها.

ويُّ كد دوسادورب (م)الم Dusseldorp (م)الي ان هناك علاقة قرية بين مجسل مخططسات التنمية لنطقة قريامية وظروف المهاقوالمستفية فيها و ولذا ما توفر لمدى المخططين بُعد النظر هذا) قاله اهمية خاصة صوف تعطى لميلية تضطيط المستوطئات البشرية وتصميم منساكها لمنطقة ما تقريما الى حد بهيد كمية وتوهية نظريم وحدات الشخدات الاجتماعية وقرهية توزيم وحدات الشخدات الاجتماعية والانتصادية المنتشرة في هذا المستوطئة توزيم وحدات الشخدات الاجتماعية طلقة والانتصادية المنتشرة في هذا المستوطئة المنتبع طلقة ما المستوطئة المنتبع المنتبع

الخاتمة :

على الرقم من أهمية هذا التحليل الذى تقدمه لنا هذه الدراسـة لاسـباب التخلف والفقر الذى تعانى منه الدول النامية ، الا ان

ملا التفسير المحافظ الخواهر التقدم والتخلف والنعو في ضسوء مقسولات فكرية وقيعية وسيكولوجية تركوملي قضايا النظام والتوارا والتسائد داخل النسق ، وترجيج ظسواهر والتسائد داخل النسق ، وترجيج ظسواهر المنافض ما الفيط والتخلص ، أن هسلما التفسير يسجر من تسقيق الفهم السوسيو تاريخي التفامل لابعاد التملف ، وبالتالي لا يسهم في المنافل لابعاد التملف ، وبالتالي لا يسهم في مساهدة مجتمعات الدول النامية في نفسالها منافذ هاما التنقلف وإطلاق حركة المنو اللابي داخلها بطريقة لعالة ومؤثرة . ولمل ملما هو فضية التنظف والتنمية من مدخل مختلف فايد على مواجهة الإهداف والتعلمات القومية والعلوية .

ان الفقر الذي تصانيه مجتمعات الدول النامة يرجع تحليا الى مختلف السواط التاريخة المشابكة المتفاطة ، ويتطلبا الديا مختلفا في الواجهة يستند الى تصور مختلف عن الانسان والمجتمع ، ووظيفة الدولة المدياة الاجتماعية وهن الدالة بين الفسرد والمجتمع من الترامات المجتمع تجاه الفرد .

وهكادا لا تتمثل التنبية في مجرد امسادة صيافة الملاقات بين التغيرات الانتمسادية المسورية ، ولا تقتمر على محاولات استحاث تغيرات في اساق القيم والانجاهات ومجالات الاهتمام ، فهي في المدرجة الأولى تجمع بين كل هذه التصورات أو المتغيرات الى جسانب الموبو مصارات التوجيه .

Payne, W.J.A. Cattle Production in the Tropics, Vol. I (Longman, 1970), P. 298. (()

Van Dusseldorp, D.B. W.M., Planning of Service Centres in Rural Areas (•) of Vestoping Countries, International Institute for Land Reclamation and Improvement (Wageningen, 1971).

عالم الفكر ــ المجلد الثامن -- المدد الرابع

وفي ضود هذا القهم يمكن اقتول بأن مختلف معليات التنمية في الدول الناسية تتمشل في العمليات المخطلة التي يتحول موخلاله المستمع من نسل اجتماعي يعكس شكلا معينا من اشكال التنظيم الاجتماعي والاقتصادي والسياسي الى نسق آخر يمكس شكلا مغتلفا يحقق التقدم الاجتماعي لجماهي المجتمع في اطار من العدالة الاجتماعي المجتمع في

والراقع أن التحليل المؤضوعي للتخلف ا يجب أن يتجنب النظرة المسعية الوضعية السطحية ، وأن يبتق من اطان نظري يتسب بالسعول والتكامل ، مع آخل البعد التاريخي في الاعتبار ، كيما محوري في صياغة التخلف، وكنطاق في دسم سياسة التنمية ، أن أي تحليل موضوعي يجب الا يسول تلك الدول ، تحليل موضوعي يجب الا يسول تلك الدول ، مند دراسة قواهر التخلف ، ليجسط منها في شبكة خلاقات التبهية والاستغلال التي في شبكة خلاقات التبهية والاستغلال التي في شراكه وأن تغير الشكل ، والتي يجب ان في شراكه وأن تغير الشكل ، والتي يجب ان تتخلص منها لانطلاق اختصادياتها القومية من الاستغلال التصادياتها القومية من

ظقد وقعت الدول النامية خلال مرحلة تاريخية معينة في شرك التبعية السياسية أو

تبعية المستمورات ، ومن خلال هذه التبعية المستمورات ، ومن خلال هذه والتريوى ولاقتصادى والتريوى والتريوى المفارجية في الدولاالنامية المفارجية في الدولاالنامية المفارمية المفارمية المولاالنامية ويرجع التجييد الي عوامل خارجية بفسل فوى خارجية كالاستمعاد والاحتكارات ، ، . ويرجع التجيية ، ويمنى الدوامل الاحتكارات ، ، . والى موامل داخلية مثل ضعف التراكم وسرء ترجيهه ، ويمنى الدوامل الاجتماعية (Compgicious وارتباط البحرجوالرات

وارتساط السرجوازرات الوطنية بالاحتفادات المدرجوازرات الوطنية بالاحتكارات العالمية . يضاف الرحلا بعض العوامل الثقافية مثل سيادة الروتينات الجامدة > والتحجر القيمى > وضعفالشعور بالمسؤولية > ونظم التعليم والتدريبالتخلفة.

وبوجه عام نستطيع القول أن الدراسة المؤضومة تضايا التخفف والنبو تعطيب منسا تبنى مدخل متعدد النظم > حيث نطل هدا القضايا من جميع المجروانب الاقتصادية والسكانية والثقافية > في اطار السياق التاريخي الملائم ، ولمل ما يتمخض عنه هدا النهم مرتنائع يمكن أن يسمم اسهاما ايجابيا في رسم خلة الواجهة .



المصَهَ عَافَة فَى أَمُسُّرِيكِكَا (١) معدل الله وسال الاعلام

عرض وتحليل ١٠ الأيسّاذ بإسرالغهد

للصحافة دور كبير معروف في حياة الأمم وتأثير هائل في أفكار الناس وقيمهم ومعتقداتهم. ولاريب انالصحافة ابصورقمامة ااكثر رقياء في البلدان المتقدمة منها في وطننا العربي . لللك فان اطلاعنا على الصحافة الاجنبية ، وفتح المنافة والكوى علس آفاقها ومنجزاتها يوفر الفرص أمام تطور صحافتنا . ومن هنا كأن اهتمامنا بكتاب أجنبي جديد صدر باللفة الانجليزية خالال مام ١٩٧٦ من دار نشير هيمستنجس هاوس في الولايات التحدة . قام بتأليف الكتاب الدكتور توماس اليوت بيرى اللي ظل Thomas Elliott Berry بمكف على تدريس فن الصحافة للدة (٢٦) عاماً . وكان برى قد الف ١٢ كتابا آخــر في وسائل الاعلام منذ أن نال شهادة الدكتوراة من جامعة بطسيرغ . وبعد الكتاب الذي بين أيدينا ويضم بين دفتيه ٧٨٠ صفحة من القطع الكبير ، مصدرا صحفيا هاما يتقصى أدوار

كل مسن وسائل الاعلام الرئيسية الأربع: (المحيفة - المجلة - الرادير - التلفزيون) وأسمى الكتابة اليها ، وهو بترتيبه وتنظيمه الفرندين) وأخراجه الحميل) ومعالحتيه المملية بمثبل مرجعا لأولثك الذبن بنشدون معرفة المزبد عن وسائل الاتصال واسسس الكتابة الصحفية الماصرة ، ويستفي الماملون في سلك الصحافة ، بشكل خاص من الكتاب نظرا لانه يلقى الكثير من الاضواء على معظم جوانب مهنتهم العظيمة ، يتناول الكتاب كلا من وسائل الاعلام الاربع بصورة مستقلة ، مبينا مدى تأثيرها الجماهيميري وناوذها لدى المجتمع الاميركي . أما الطالب الذى يعتزم دراسة فن الصحافة والاسلام فيجد فيه مسارد وتمارين ترافق كل فصل من قصوله ، وهكذا فهو يمد كتابا ثقافيها وتعليميا في آن واحد ، ويشتمل الكتاب على مقدمة واربعة عشر فصلا .

1 ــ الفصل الاول ومثوانه : الصحافـة ــ

نظرة عامة

ويمالج دوروسائل الاهلام وتأثيرهاوقيمتها وعلاقتها بالتثقيف الجماهيرى ، كما يتعرض للتطورات الحديثة في الصحافة الاميركية .

٢ ــ الفصل الثاني وعنوانيه (المشكيلات الحديثة إلى حقل وسائل الإنسال)

ويتعرض لقضايا الاذاهة والتلفزيدون ومستقبل الصحافة اليومية ومسألة حرية التعبي .

٣ ـ الفصل الثالث وعنوانه (القصةالاخبارية)

ويتناول موضوع الاخبار وماهيتها والعثور عليها وطريقة تشويهها > وكذلك القصسة الاخبارية وكتابتها واسلويها .

الفصل الرابع وعنوانه (القابلة الصحفية)

ونقرأ نيه من مستلزمات المقابلة الصحفية الناجحة، وانواع المقابلات والمشكلات المتصلة بها .

هـ الفصل الخامس وعثوائية (القمية ... الشخصية)

وهي على الاقلب قصة غير واقمية ، وفهها يظم الاتجاه الشخصي بشكل واضح ، فينقل الكتاب آزاءه الخاصة ومشاهره الشخصية والانسانية ، وهذا خلاف ماهو عليه العال في القصة الاخبارية حيث الجو، ياكمله غسمي شخصي ، فلا نجد فيها أي راى أو اشسارة خاصة أو تعبير انساني ،

٢ ــ الفصل السادس وعنوانه (العسور في

الصحف)

ويمالج موضوعالصور ومصادرهاووسائل تحسينها ،

٧ ــ الفصل السابع وعنوانه (تحرير الواد ف الصحف اليومية) -

ويتصدى هلا الفصل لهام المحردين الدين يراجعون الواد المدة النشر ويدققونه الم ويصححون اخطادها ويعدلون بعض أفكارها مند اللاوم قبل دفعها الى الطباعة ، ونجد في الفصل نفسه إيضا عرضا لتلريخ الطباعة يدما من الطباعة بالاحرف المنضدة ، ومرودا بالاوضعت ، وانتهاء بالوسائل الطباعيسة للمدينة ومنها طريقة أنبوب الممة كالسود المعدية ومنها طريقة أنبوب الممة كالنسود سرعة وكفاءة وتوفرا ،

٨ ـ الفصل الثامن وعنوانه (الاغراج الفني)

ويتناول فن تنظيم المواد المنشورة هلسمي شكل أهمدة أو صفحات > وترتيبها حسسب أهميتها ومضمونهاوارفانهابالصور والوسائل التوضيحية ، وبينما بعد الإخراجاتا بالموجة الاولى الا أنه أيضا علم باللموجة النائية .

ان المحتوى الفنى أهم من المحتوى العلمى في الإخراج ؛ لان الخلق الجهائى فيه الاساس كما المحال في الرسم والموسيقى وشير ذلك من الفنون التى تعد فيها الناحية الجهائية عنصرا رئيسيا ،

٩ ــ الفصل التاسع وعنواته (السياسب التحريرية)

ويتمرض لسياسة الصحيفة أو المجلة في التحرير ، وهي السياسة التحرير ، وهي السياسة التي تمنحها

المتحاقة في أمريكا

خسائصها الخاصة وتميزها من باغى الصحف والجلات > كما يتعرض لمسؤوليات الصحافة والاعتبارات المختلفة التي تتدخل في تقريس النشر وهي الاعتبارات التجارية والاجتماعية والعرفية والدينية والشخصية والمزاجية ، (ومعظم هذه الاعتبارات واردة في الصحافة المربية باستئناء الاعتبارات المرقبة والدينية > كمان الاعتبارات التجارية غير قائمة بالنسبة كمان الاعتبارات التجارية غير قائمة بالنسبة للصحف والمجلات التي تصديها اللدولة على نفتها لان غايتها التقيفية لا تجارية > .

١٠ - الفصل العاشر وعنوانه (الافتتاحية)

ويعالج ماهية الافتتاحية واهميتها وطريقة كتابتها وانواهها ، وكذلك الخطوط الارشادية التي بمكن الاستمانة بها عند كتابتها .

١١ - الفصل الحادي عشر وعثوانه (العمود)

وهو خاص بالنواحمى المتعلقة بالعصود المخصص لكالبهاو موضوع معين ، وفي اميركا يمدتحرير المعود المخاص في المصحيفة اليومية عملا هاما ومعتملة له اصلوبه الخاص السلى يختلف من اصلوب المقال المادى وللمحرر أن يكتب فيه كما يحلو له ، وينظر البي هملا المعمل على انه ابدامي من المدرجمة الاولمي ويتقاضي صاحبة لقاءه لعويضا كبيرا جدا ، والمعود دادة قراؤه الخاصون به .

۱۲ — الفصل الثانى عشر وعنوانه (الصحيفة المدرسية)

ويدور حول الصحيفة المدرسية التسيى تشكل جومًا من الحياة المدرسية ووسيلسة تعبير بالنسبة للطلاب المهتمين بالنشر ، هناك أنضأ الجامعية وهبي أرقي صن الصحيفة

المدرسية ، والصحيفتيين مبادئهمسما ومشكلاتهما .

۱۲ ... الفصل الثالث عشر وعنوائه (الكتابة الاذاعة والتلفزيون) :

ويعرض شرحا للعباديء الإساسية التسي تدخل في اسس الكتابة للاذامة والتلفزيون م ومن السائل التي يتصدى لها : اهدادالتعليق وشرة الاخبار ، وكلك الفرق بين النشرة الإذامة والشرة التلفزيونية .

١٤ - الفصل الرابع عشر وعنواته (الكتابة

المجلات)

وهو اكبر الفصول واهمها ، ويتناول المهاب التنابية المتابية واشكال التنابية التنابية المخطوط المنابع المخطوط الرئيسية الكبرى في الكتاب ننتقل الى تقديم بمض الملاحظات حوله ، ثم الى تناول المسمية الكبرة بناول المسلا :

يستمد كتاب الصحافة في أميركا أهميته من ناحيتين :

1 _ كون مؤلفه صحفيا معتمنا تغرغ للمعل لفترة طويلة من الرس لصالح واحدة من أهم المسحف البومية الامرية ، في حين كان يعد عددا كبيرا من الصحفة وللجيلات الابريكية الاخرى بمقالات خارجية ، وقبسل تأليف الكتاب امستانس المؤلف بآراء عدد من كبار المستقين الامركيين واهتمد على نصيحتهم ومشورتهم ، ثم أضاف الى كل ذلك خبراك عامدي كالمية الصحافة ،

ب _ تاثر الرأى المام الاميركي الي حسد كبير بالصحافة ووسائل الاعلام . وقد اظهرت

مالم اللكر ... الجلد الثامن ... المدد الرابع

الاستفتاءات _ وجاء هذا في مقدمة الكتاب _ أن ٧٩٨ من الشعب الأميركي بعتمد عليي أجهزة الاعلام للحصول على ١٩٥٪ من الماومات والحقائق المتعلقة بنشاطات حكومته والحكومات الأخرى ، وهذه الماومات هي التي يستخلص المواطنون في ضوثها النتائج حمول الشؤون الداخلية والخارجية للبلاد ، وتتعرض وساثل الاعلام في أميركا إلى النقد والمديم في آن واحد ، فالتلفريون مثلا يلقى الاستحسان لأته يأخذ الشاهدين الى أقاصى العالم ، ويعرفهم بأحدث الكتشفات والسيتطرفات ، ويطلمهم على شؤون العالم وأحداثه . ولكن كثيرا مسن المبية ولين ، من حهة أخرى ، بتضايقون منه ومن اجهزة الاعلام الاخرى بسبب تأثيرهسا الواسيم في الرأى العام " ودورها في الارة مرحات الانتقاد وتحريك الشاعر ضدهم في بعض المناسبات . وهناك آخرون بباركونها لانها تعمل من أجل الصلحة العامة وتعير عن مفهوم حرية الرأى .

وعلى الرغم من تأثير الصحف اليومية والادامة والتلفزيون فأن للمجالات في أميركا الوسيلة دورا مهما بشكل خاص و وهي تمثل الوسيلة التي تجلب اكبر عدد من الاتساب الطامعين الى الكتابة الهواة منهم والمعتهنين والشهورين . ففي كل شهر يقوم مؤلاء بتقديم مجموعات طالة من الاصحال التاتيبة ألى المجارت الاميركية تحدوهم الى الكتابية ألى المجارت الاميركية تحدوهم الى ان مجال الشعرة ألى ويعرف الكتاب الماشئون لن مجال الشعر أمامهم خيق عده المجالات المتشرون في عده المجالات المجالات ويوجد في أمريكا (. . . .) نشرة ولكنهم مع ذلك يستمرون في دفع مقالاتهم الى المجالات المؤلفة والميالات المجالات المؤلفة والميالات المجالات المجالات

واساوبها و بعض المجلات الاتصر على نشر المواودة المناص المناص التنجها جهاز تحريرها المناص مثل مجلة كرمياني Company وبعشها الآخر بنشر الناج الكتاب الشارجين نقط ومثال عليها مجلة سكولارلي Scholarly وهنالة من المجلات تجمع بين نشر المواد من داخل جهاز التحرير وخارجه ومنها مجلة مستودي رفيو

وهده الزمرة يدخل فيها أكبر عدد صن المجارت . والتناب الرئيسيون ؟ في أهمها واكثرها رواجا ؟ هـم غيراه مشهود لهم في معالات اختصاصاتهم (كالطب والقائدون والتربية . . . الغ) وتتسم المجالات الامركية بميرة هامة وهي التجديد والتبدل ؟ فهناك باستعرار التواهات جديدة في السياسسات التحريرية ؟ وكذلك زوايا وكتاب جدد ؟ كما أن هناك دالما مجالات عظهر الى الوجود ومجالات اخرى تحتجب مؤقدا أو تضنفي .

انواع المجادت الاميركية

يمكن تقسيم المجلات الاميركية مبدليا الى الزمر التالية :

إلى البطات النومية المؤسومات الفكرية المالات التي تتناول المؤسومات الفكرية المي والمنتجة المي المنتجة المالاتين اللبين يهتمون بالمؤامر الاكثر منزي والمعية في المعياة ، ومن الامثلة عليها : معيلة الانتيات منثلي ومجلة المالاتيات المطالقة المية المعينة المالاتيات المعينة المنتجة المستردي ريشو ومجلة المالتيات ويشو ومجلة المالتيات ويشو ومجلة الانتيات بشكل مصدر المراء توي للكتاب

الصحالة في امريكا

الطامعين إلى النشر بسبب ماتصبهم صن شهرة ، الماكات الذي يشر في حجلة كمجلة المالتيك ريفيو يصبح شهرا لأن اسعه يضاف إلى الأسماء اللامعة التي اقترت بها هداء والمجلة أشال أمرسون وهوال ولودو وسحث أجورا عالية تتناسب مع مكانة الكاتب وشهرته أجورا عالية تتناسب مع مكانة الكاتب وشهرته إليان القالمية المنوعة ومنها : عالم القكس (وقرب نوع إلى هذه الجلات في الوطن العربي إليان القالمية المنوعة ومنها : عالم القكس المورت القالمية المنوعة ومنها : عالم القكس المرتبة) ، الكار (ادرية) ، الهلال (مصرية) المرقة (صورية) ، النقافة (جوائرية)

(4,

Professional Magazines 4 1 100 1 - Y

وهى كما يدل عليها اسمها موجهة السي اهضاء مهن مختلفة . ومعظم مقالات هساده المجلات يكتبها متخصصون مهنيون أمثسال الاطباء والمحامين والمهندسين والملدين . الخ. ومثال عليها المجلة الاميركية

American Medical Journal National Education Association القرمية للتربية

۳ ب مجالات الممل Business Magazines

بما أن ألممل التجاري والمستاهي بأشكاله المدرعة وقف أساس النظام الإقتصادي الإمري ي كان لابد من أصدار مجلات في كل محلم محتل الممل تقريباً في توجدالمختصين مدم بأخبار الهنة وأحدث تطوراتها و ومن مدار المجلة Busines "Nation" Busines (ويوجد في الوطن العربي مجلات المختصاصية (ويوجد في الوطن العربي مجلات المختصاصية كنية كيرة) .

الجارات التقنيسة Technical Magazines - إلجارات التقنيسة

وهي تجمع بين خصائص المجلات الهنيسة ومجلات الممل وتنشر الاعصال التي تفيد

المختصين ذوى التدريب العالى امثال المهندسين والملساء والتغيين و والكاتب السلى يريد الاسمام في الكتابة الى هذه المجارت يجب أن يمام أن ذلك يستلزم دقة علمية خاصسة ، ومناك مجلات عربية اختصاصية عربيسة شبيهة بهذا النوع من المجلات مثل مجلسة المهندس الطليمي السورية ، ومجلة نقطة العرب الكاتبة } .

ه _ الجلات الزراعيـة Farm Magazines

بما أن أميركا تعتصد أعتمادا قوبا على الوراعة ، فمن الطبيعي أن تجد فيها عناية خاصة بهذا النوع من الجلاتة ، ويوجد هناك حوالي (١٤٠) مجلة زواعية أشهرها المجلة الزراعية Tarm Journal التي توزع حوالي على نوعين : أ) الزراعية العامة ، وهده المجلات شبه منوعة يمكن أن تغيد جميع القراء على شبه منوعة يمكن أن تغيد جميع القراء على على نشر الإصال المتصلة بالزراعة ،

ب - الزرامية المتخصصة : وتختص كل
 منها بجانب معين من جوانب الزرامة (الالبان
 - العبوب - القطن . . الغ) . وهذه المجلات
 قريبة الشبه بالمجلات المهنية .

تصدر عن معظم المنظمات والشركات التجارية او الصناعية مجلة أو اكثر ؟ هدفها بناء علاقة سليمة بين الموظف ورب الممل . وفي معظم الحالات فان الشركة هي التي تعين رئيس التحرير وهيئة التحرير ، أما الكتاب من غارج هيئة التحرير فان فرص النشسر امامهم شيلة في هذه المجلات .

٧ ــ المعلات التخصصة

Special-interest Magazines

Popular Magazines الشعبية Popular Magazines . ٨

وهم موجهة إلى القراء من الطبقة كالمتوسطة، وتنشر قصصا ومتسالات واضعارا واخبيات ورسائل إلى المحرد ، ورسوما كاريكاتورية . . اى الها مجلات مترمة بكل معنى الكلية ، ونس مده المجلات ستردى المتنج ويستت المتناء . ونس Saturday Evening Post وكواسر كالمدود كالمدود

ب المجارت النسالية «وبديوس « Weyney» (النسالية • النسالية • النسالية • النسالية • النسالية • المجارة • المجارة

وبما أن النساط في أميركا يقران المحرّ أمين الرجال فإن المجلات النسائية هناك تحصد دراجا كبيرا ، وتهتم هاه المجلات عادة بشؤون الارباء والزينة والاناث وتربية الإطافال أن وملط معلة لينزهم جورانات YadforHome معلة لينزهم

۱۰ ـ. مجلات الرجال Megazines

وهى تحتوى على موضوحات تهيتان عبال فقط بوسفهم ذكرزا ، يمثقه سهيت البيرى Play Boy الترم توفيح الكفل طبق مقيون تسخة (وليس لهذه المجالات عربتات عربتات).

ا بـ مبولا تالإطفال والراهض (المالية) Chilefrim and Adolescents' Magazines

ومعظمها توزع في المدارس . وهؤكة مبهلات

الاطفال بشكل خاص على القصص القصيرة ع لان الاطفـال يولمون عادة بهـادا اللوع صن القصص ، ومن مجـالات الاطفال : تشـلدرنر دايجس التعديد Children's Digert وتتسم الاعمال المنشورة فيها بقمر الجمل ومهولة الفرادات وبالاسلوب التخاطبي المشوق (ولهاد المجـالات منيلالها العربية مشـل مجلـة سعد المجـالات منيلالها العربية مشـل مجلـة سعد

اما مجلات المراهةين فيوادها اكثر نضحا من مواد مجلات الاطفال . ومنها مجلة جاك وجل Jack and Jill ويقابلها مجلة تان تان الصربة المربية) .

ولا يمكن اهتبارها مجلات مخصصة للشة ما من القراء لانها تعظي حقولا عديدة . وهي الخي مرتبة صدن المجلات ، واثميه منا تكون بالنشرات . وتوزع حساء المجلات عادة ضعن الشركات او الوزارات او المكالب ، ولابناع في الشركات الدافراد .

كما أنها على الاقلب لالدفع اجورا للكتاب لانها تنشر مقالات مكررة سبق نشرها . ومن هذه المجلات وومنزدى Woman's Day

خصائص البجلات الامركية

تتمتع المجلات الامركيسة بعدة خصائص مميزة منها :

۱ — ليس هناك مجلة اميركية تعتكر نوعا محددا من انواع الإهمال الكتابية او مجلسة يحظر عليما نشر اى نوع ، فالإنجاه نحو التتوع يزداد الان انساعا في الصحافة الإميركية وهذا عكس الحال في المجلات المربية فيتاك

عدد كبير جدا من المجلات الاختصاصية التي تنفرد بنشر اون واحد من الوان الموقة دون سواه ، مقابل عدد ضئيل من المجلات المنوعة.

۲ ـ الجلات الاميركية أصبحت مجللات بصربة تكثر من نشر الصور والشروحات التوضيحية ٬ لللك كثيرا ما يتقرر قبدول مقال أو رفضه في ضدوه ارفاقه أو عسدم ارفاقه بصدور توضيحية .

(وهذا اتجاه سليم لان المسيفحات المتطلة بالكلمات والجمسل الجامسةة تنفر القساري، وتستمه ، اما تلك المزينة بالمسور المشرقسة الجدابة فتفتنه وتجمله يقبل عليها) .

٣ ـ ان مرمة القرن المشرين قد تـ ركت بصفها على المجلات الايركية والقدن عظها التجارعة والقدن عظها التجارية القدنة الحديثة وكد على الاعتصاد الوضوح . لذلك تجد المحالات في أميركا ترجب بالقالات المقضد المسلمة تتلك التي يعكن قرامها في الباساس أو في غرقة التظار طبيب الإسنان أو ردهـــة الاستقبال في النادى (حملة الاستقبال في النادى (حملة الاستقبال المنابيره غير أنه لايد من الجمع بين القلات المنجية ، تكلا المؤر ولا يمكن الاستقناء من النوسين مكملا للاخر ولا يمكن الاستقناء من الحدما لساس إكثر) .

إ ـ ان المجلات الاميركية العديثة أصبحت تتجه نحو معالجة مشكلات السامة اليوسية بدلا من المالجات الادبية التقليدية ونصو بهني المادة العملية عوضا عن الموضوعات النظرة .

٥ ــ المجللات الامركيسة تتأثير بالمامسل
 التجارى ، فالتكاليف اللازمة لاصدار، مجلة

الدى يدفع بالجلات ألى التناقص ليبع أكبسر الدى يدفع بالجلات ألى التناقص ليبع أكبسر عدد من النسخ ، للذك تراها مضطرة السي معدد من التسنخ ، للذك تراها مضطرة السي ألم أجورا عالية لقساء تشر هذه القالات ، وهذا التنافس هو في صالح الكتاب طبعا ، أنه ينطبق في معظم الاحيان على المجلات العربية نجد التأملة أما ألمبلات التى تصفيرها الدولة على نقتها فيلا تهتم بالسريع السادى طبعا الان تقتها فيلا تهتم بالسريع السادى طبعا لان التحقيم يدخل فسمن الواجبات التقافية السدلة) .

عوامل النشر في المسحافة الامريكية :

قبل أن يفكر الكاتب في تدبيج مادة وهوضها على صحيقة أو مجلة ما فأن أول ما يجب أن يهتم به مدى أمكانية نشر حله المادة . وتعتمد المسحف والمجلات الاميركية في تقويمها للاحمال الكتابية المؤسخة للتشر وتقرير أمكانية نشرها على عدة مقايس منها :

 قابلية رواجها ، فكل مجلة تحساول ارضاء فئة معينة من القراء ، وكسلالك مدى السسجام مادة النشر مع الخطة التي تنتهجها المجلة .

والمحررون في أمريكا على نومين :

أ ... محررون بمدون المجلة بكتابالهم

ب معررون يقوصون المواد المروضة ويبتون بمدى صلاحيتها للنشر ، وهولاد يمتعون عادة بعدس خاص حول سوق النشر والأممال الكتابية التي تلقى قبولا أكبر هسد القراء .

عالم الفكر ... الجلد الشامن ... العدد الرابع

٢ - الجدة : فالمجلات تمتح أولويسة النشر للمقال الذي يحتوى على معاومات جديدة ومبتكرة . فقد لاقي مثلا مقال عن انحيراف الإحداث نشر ته مؤخر الحدى كبريات المجلات الاميركية رواجا هائلا ، فعلى الرفم من أن موضي ع المقال شائع وسيق أن كتب فيسه الكثم الا أن المالحة فيه كانت جديدة كيل الجدة ومبتكرة فقد عالج الكاتب موضسوع الحراف الاحداث بطريقة طريقة وقدم مقترحات عملية أصلية لحلها ، لم سمق أن قدم لها .

٣ - فاعلية التصبر: فالممل الكتابي ينبغي ان يتسم بالوضوح والقوة ودقة الملومات ، واذا كان المقال بتمتع بجودة كبيرة ولكن يغتقر الى قوة التعبير فان المجلة قد تشمتري المقال وتدفع ثمنه ثم توعز الى محروبها كي يعيدوا سبكه وصيافته من جديد (ونعتقد أن هذا نهج بسمديد حبدا او مسارت عليه مجملاتنا المربية التي كثيرا ما يصلها مقالات جيدة المضمون بشكل غير عادي ولكن تعوزها حلاوة اللغة وتتناثر فيها بمض الاخطاء اللضوية والنحوية قتمتنع المجلة عن نشرها ، والاجدى من ذلك أن يعمد جهاز تحرير المجلة السي تنقيحه وتمديله ثم نشره . ولكن تبرز هنسا مشكلة ما أذا كان ينبغي نشر القسال بامسم الكاتب أم لا ، والحل ألوسط المقول ان ينشر القالبالاحرف الاولى من اسم الكاتب لا بالسمة الكامل الصريح .

٤ _ شخصية الكاتب ، ، من هـ و . . . ما أهميته . . ما أختصاصه . . ما مركزه . . هل هو كنق ؟ هل هو أهل للثقة ؟ وهناك كثير من القالات تقبلها المجلات الاميركية وتوافق على نشرها فورا حتى قبل قراءها في بمنش الحالات لان أصحابها معروفون ومسولوقسون لديها بذرجة كافية ، وهذا لايمني أن كون

الكاتب مغمورا يحرمه من قرصة النشر ، بل أن جمودة المقال وجدته يعوضان أحيانا عن عدم شهرة الكاتب، وفي الحالات التي يستطيع فيها شمخص عادى غير متمرس بالكتسابة تمرسيا كافيا أن يكتشف حدثا هاما جديدا، كما حدث بالنسبة لكاتب المقال الذي كشف النقاب من حادث الاقتحام في ووترغيت ، فأن محرر الجلة يقدم القال مشيرا الى اسم مؤلفه الاصلى اشسارة عابرة ، أو ينشره باسم رموى بهد تنقيحه وصياغته صياغة مقبولة .

اشكال الإعمال الكتابية في المسحافية الامركية:

ان الاشسكال الرئيسية للاعمال الكتابيسة

هي القصة والمسرحية والقالة والقصيدة .. ولكل شكل منها عدة أنواع ، وبعض المجلات يهمها فقط مضمون المادة وأهميتها بصرف النظر عن الاسماوب اللغوى ، ولكن بعضها الآخر يضم الاسلوب اللفوي في الدرجة الاولى من سلم الاهتمام .

١ - القصة القصيرة: وهي الشكل الذي يجربه الكتاب الناشئون أكثر من باقى الاشكال. وتحظى القصة القصيرة بشمبية كبيرة بسين الكتاب بسبب شمبيتها بين القراء . وحسب تقديرات المحررين المقومين للاهمال الكتابية فان محاولات تأليف القصة القصيرة تزيد على المحاولات الادبية الاخرى جميمها بمعدل ١/٣ وبالطبع فان عددا قليلا جدامن قصص الكتاب الناشئين يتاح لمه فرصة النشمر . ولكتابة القصة القصيرة الناجحة لابد من توافر عدة شروط:

ا - الالهام

٢ ـ القدرة على الادراك

٣ - ٱلقدرة على التصوير ،

اما الالهام فيرتبط بالرغبة ، فما لم يكن الكاتب شفوفا بالكتابة فانه لا يستطيع ان يأمل الا باحرال القليل من التجاح . ويجب أن تصل درجة تشوقه الثاليف الى العد الذي يجمله يتحمل كافة المساق التصلة به . فاذا تمتع بعزيمة ماضية لا تتبط بسهولة امكته مندئل أن يحاول ويحاول ثم يعيد المحاولة الى أن يحبب النجاح ، متحملا جميع الواع اللى أن يحبب النجاح ، متحملا جميع الواع

وأما القدرة على الإدراك فتعنى القسدرة على تعرف مادة القصسة بدءا من خطوطها العريضة ثم دقائقها ومقدها . ويعتقد البعض أن هذه القدرة فطربة بينما برى آخرون امكانية تعلورها بالمهارسة 4 وبالنسبة للقدرة ملى التصوير قان القصود بها القدرة على ابجاد الكلمات والتراكيب والصور البلافية الاكث تأثيا وقعالية ، ويتميم آخر القلوة على اختيار أحسن طريقة لـرواية القصة ، وليست هناك قواعد لتمليم هذه القدرة الا أن من الوكد انها تتحسن بالمارسة ، والخطوة الاولى تجاه تطوير القدرة على تأليف القصية القصيرة أن يملك الكاتب حسسا نقديا سليمسا تجاه هذا النوع من القصص . وعليه من أجل ذلك أن يبدأ بقراءة قصة ثم بتسماط : ما الميزات التي جعلت كاتب هذه القصية ناجحا أ ما نقاط الضعف والقوة فيهاأ ماألدي بجمل القصة من النوع العادي أو غير العادي؟ الاسئلة بشكل مرض يكون قد دخل الطسريق الى تطوير حسه النقدى ، وفي الناء هسأه العملية يجب على الناشيء أن يتجنب الوقوع

فى الشرك الذى كثيرا ما يقع فيه بعض زملائه ويتمثل بالاتجاه نحو تقليد انتساج الكسائب المشهور واسساويه .

ققد اصبحت اهمال كبار الكتاب امثال النسب وجيمس ارتساع همنجواى ووليام فوكتر وجيمس الدوين وغيرهم مصالحات كله كثير من الكتاب يقتل فيهم اسالتهم ، وبودي بامكاناتهم المقينية ، ويحولهم من مبتكرين الى مقلدين والقدرة على التصوير هي اصحب ما يواجه الكتاب الناشيء ، فهناك كثيرون يسترمبون الكتاب الناشيء ، فهناك كثيرون يسترمبون ولتخير والخبرات ويتوقون الى الكتابة علم ولتجم يصحرون عن إيجاد الكلمات والتعبير من إيجاد الكلمات والتعبير من إيجاد الكلمات والتعبير من انفسهم كتابيا .

ب _ المقالة : وهي أكثر الإهمال الكتابية
 شيوها في المجلات الإسركية ، وتقسم مسن
 حيث الشكل إلى نومين :

1 __ القال الشكلى المنظم | 1 __ القال الشكلى المنظم | 1 __ الجدية والرحمانة والتنظيم |

ب _ المثال المابر informal ossay وهو مقال عرضی غیر جدی فی اسساویه واکتسه هادف فی محتسواه ، ویکون احیسانا هولیسا وساخرا ،

ويتمتع هذا النوع من القالات بسمية ورواج كبيرين . وتقسم القالات من حيث المحتوى الى :

إ ــ المقال التاملي (أو الخاطرة) collective essay من وجهة نظر الكاتب وانظباعاته تجاه حالة أو حادثة أو مشكلة .

٢ - الصورة الإدبية الوصفية Perconality sketch) ان أي شخصية مهمـة ، سياسية كانت أم أدبية أم قوها ، مرشيعة لان تكون موضوعا لقسال .ويواجمه كاتب المور الوصفية عدة مصاعب ، ذلك أثب مامن کاتب برقی الی مرکز سیاسی او علمی او ادبي جديد حتى يدخل دائرة الضوموتيدا الإقلام بالكتابة عنه . فاذا أراد كالب أن يدبج مقالة وصفية ناجعة عليه أن يكسون الباديء في الكتابة عن هذه الشخصية الكبيرة تجنبا للازدواجية . والصعوبة الثانية أن هذا النوع من الكتابة يستلزم من الكاتب أن يجري لقاء مم الشخصية الجديدة ، مما يمثيل مشكلة بالتسببة للكاتب غير الشسهودا لأن الشخصيات البارزة تكره التمامل مع الكتاب المقبورين لمسدم وجود ضمان لنشر الوضوع وللامانة في نقبل الحقبالق بدقة وتعساطف وموضوعية بعيسدا عن أي تزوير أوتحريف.

٢ - مقالة الخررة الشخصية :

personal experience account

ان القراء السحره عادة النشاطات النادرة في المادية التي يعارسها الآخرون ، قمشلا الراحلين المقافين تبهرهم استكشافات الناهاء وتستعوذ على المتمامه ، ويغاصسة منها معاولات الإنسان غزو الكواكب الآخرى؛ الخبار الفضاء ، ويهتم مؤلاء عادة الكيسران المادم لتتبع الغضاء ، قيها الذي يشتركون في رحمالات الغضاء ، قيها الذي يضعر ببال رجل الفضاء عندما يبطس في المركبة ينتظر اقلمها ؟ ما فسعوره حيضاتفادر المركبة منصة الإطلاق ما احساسات عندما يخطو خطراته الاولى على المرساسات عندما يخطو خطراته الاولى عام المرساسات عندما يخطو خطراته الاولى على أرض القمر ؟ الجمهر بريد اجوبة لهساء أرض القمر ؟ الجمهر بريد اجوبة لهساء

الاســئلة من فم رجل الفضاء مباشرة مفضلا ذلك على الحصول عليها بواسطة ناقل آخــر بعد تكثيفها او تحريفها .

وتحظى الموضوعات التى تجىء على لمسان أصحاب الخبرات النادرة مباشرة بشسعبية عظيمة بين القراء .

﴾ - القالات البسطة الحقاق :

Popularizing facts

ان حقل تبسيط الحقائق وجعلها في متناول الجمهور المادى يمثل معسلارا غنيا الكتساب الامركيين . ومرجع ذلك الى ان معظم القراء يجدن متمة كبيرة في القالات الشمهية التي تبحث في بعض النواحي الفامشة غيرالواضحة بالنسبة للرجل المادى في حقل مثل العقب أو المادم أو الاقتصاد ، بطريقة مائوفة تقريها الى الافهام) ولا تستمعى على العقول .

• _ الثالات العبلية النافعة _ الثالات العبلية النافعة

وهده المقالات تشرح كيفية القيام بعمل ما و تطوير مهارة عمينة (مثل : مثال كيف تصحب الشطرلج أو كيف تعارس السباحة من المقالات عوالهدة في الموضوع والمالجة و كون يكتب فيها . وصوف هذه المقالات والهدة في الموضوع المقالات رائع عند من تطبيقه عمليا . وينجع المقال لانهم يستفيدون من تطبيقه عمليا . وينجع المقال بشكل خاص عند عندما يبنى على معلومات مستقاة من مصدو خدم نبر فريد من نوعه . مشال ذلك أن أحد على معلومات طريقة ومغيدة وحور الاورور

التحف الفنية من أحد نجارى الوبيليا العربتين في مهنتهم ، وكان هذا قد أوضع له كيف ان يعمل الاضخاص الذين لا تتطرق اليهم الشكولة يتمكنون من صنع نسخ مزيقة من السكولة الاصلية ، ونجج الصحفى في بيع المسال بثين مرتفع الى احدى كبريات المجلات للاقي بعد نشره اقبالا شسديدا من القراه ، ويعود الفضل في ذلك الى أن الصلا العمل المعلمات النف كون أرضية المقال ، وهو نجاد الوبيليا ، صاحب خبرة واسحة في شؤون الترويس صاحب خبرة واسحة في شؤون الترويس نماذج جديدة تسب نماذج قديمة !

ج ـ الشعر : وأهميته آخذة بالإضمحلال
 أي المجلات والمسحف الإميركية على عكسماكان
 الحال في الماضى .

عملية التاليف :

عندما يمتقد الكاتب أن في جميته ما يصلح للنشر عليه أولا أن يفكر بالشكل الادبي اللي يريد أن ينتجه فيقرر ما اذا كان سميؤلف مقالا أم قصية قصيرة أم غير ذلك ؛ حسب مقدرته وموهبته ؛ أما الخطوة الثانية فتتمثل بدراسة السوق الادبي وفرص النشر . أي أن على الكاتب أن يحمد الصحف والمجلات التي يمكن أن ترحب بنشر مقاله . قمن الملوم أن المجلات لا تسير جميعها على منوال واحد بل أن لكل منها خطتها وطابعها الخاص بها . ومن الافضل للكاتب ألا يبسد جهسوده في ارسال مقالات الى مجلات لا تناسبها ولا تتوافق مع اتجاهاتها مما يؤدى الى رفضها وهدم نشرها ، أن مسألة السوق الادبيسة مهمة جـدا لدرجة أن بعض كبـاد الكتاب ينزلونها المنزلة الاولى من الاهمية ويرون انها تسبق جميع الاعتبارات الاخرى ،

لذلك فإن استكشاف هذه السوق يمثل أول خطوة متخاونها في عملية الكثابة . وهكا.ا فان على الكاتب أن يقرر اسم المجلة التي يمكن أن ترحب بنشر مقاله ثم يشرع في الكتابة حتى لا يقم في محظور احتمال اهمال مقياله يسبب عسدم ملاءمته لخط المجلسة . فمثلا أن مقالا من الرياضة في المدارس الثانوية بصيب نشره في مجلة مثل مجلة قبلد الدسيترير Field and Stream الاميركية ، بينما يمكن أن توافق على نشره أيمجلة رياضية .وكذلك فان مقالا عن فن الطهى يصلح للنشر في مجلة هاربوز ، ولكن المجلات النسائية هي اكثمر استعدادا لنشره . والخطوة الثالثة فيعملية الكتابة هي التخطيط الفعلي . وعلى الرفسم من أن التخطيط بختلف باختلاف شكل الكتابة (مقال . . . خاطرة . . قصة . . المغ) قسان هناك عددة حقائق تجدر ملاحظتها وأولاهما أن التخطيط يجب أن يكون شاملا ومقطيا جميع جوانب العمل الكتابي المقتوح ، اي أن على الكاتب أن يقلب الوضوع في عقله مــــن كافة وجوهه . وهذا التممن الاولى ينطوى في رأى الكثيرين على أهمية كبيرة ، وبصند ذلك ينتقل الكاتب الى تدوين جميم الافكار التي تخطر له حول الموضوع دون اهمال اي فكرة مهما صفرت . وعندما تكتمل قائمة الافكار تصبح أساسا للخلاصة النهائية للموضيوع

وهكذا يتضم ان (كتاب الصحافة فيأميركا) قد عاليم مشكلات وأمورا كثيرة قهم كل كاتب وصحفى - صحيح آن المسعفى الاسيركي يستفيد من الكتاب اكثر من فسيره ، الا ان اى مامل فى صلك الصحافة فى اى بلد كان لإبد أن يعثر فيه على كثير من الحقائق التي تبعده فى معارسة مهنته ، وقد لاحظنا ان

مالم الفكر _ المجلد الثامن _ المدد الرابع

ابداء ملاحظة بسيطة وهي أن الكتبة العربية تغتقر إلى كتب ناجحة في موضوع المسحافة » ذلك أن معظم الكتب المتوافرة أنما تدور حول تاريخ المسحافة ، ونحن الآن يحاجة الى كتب من نوع جديد تنهج نهجا تقويميا نقديا وتقترح السحيل العلمية السلمية لتطوير المسحافة وتخليمها من السلبيات التي تعوقهسيرتها. الكتاب يتمحود بمسورة رئيسية حول المجلات لان هذه هي الوسسيلة الاملامية الاكثر تائيرا في الولايات المتحدة ٤ وقد انمكس مذاالالاجاه على موضنا للكتاب لوجدتنا نتناول المسادىء الاساسية في فصل المجلات بكثير من التفصيل.

ولابد لنا قبل اختتام هذا التحليل مـن

من الكتب الجديدة

كتب وصلت الى ادارة المجلة ، وسوف تعرض لها بالتحليل في الاعداد القادمة

- Bluhm, William T., Ideologies and Attitudes, Modern Political Culture, Prentice Hail. Inc., Englewood Cliffs, N.J.
- Currell, Melville, Political Woman & Littlefield, N.J., 1974.
- Dickens, A.G., The Age of Humanism and Reformation, Europe in the Fourteenth, Fifteenth and Sixteenth Centuries, Prentice Hall, Inc., Englewood Cliffs, N. J. 1972.
- Henderson, C. William, Awakening, Ways to Psychospiritual Growth, Prentice-Hall, Inc., Englewood Cliffs, N. J. 1975.
- Tugwell, Franklin, Search for Alternatives: Public Policy and the Study of the Future, Winthrop Publishers, Inc., 1973.



العدد التالي من المجلة

العدد الاول ، المجلد التاسيع ابريل - ماير - يونية - ١٩٧٨

قسم خاص عن العلم عند كاب ب

العلوم عند العرب بالاضافة الى الابواب الثابتة

```
مبالايت
                                                مالايت
        50-
                                                          ۵
        50.
                                                         į..
                                               ٽلىرے
        20
                                               ئلس
                                                          ٤.,
                                               ريائس
                                                         مرځ
                                               فلَّس
ليرة
قلسنًا
        ٥
                                                         F--
                                                         5,0
                                                         50.
الانشتراكات :
للاشتراك في المجلة بكتب إلى : الشركة العربية المتونية ع من بـ 2574 - بجعف
```

مطيعة حكومةً الكويث